SCX-483x Series
SCX-563x Series
SCX-573x Series

Navodila za uporabo

Osnovna

imagine the possibilities

V tem priročniku so podane informacije o namestitvi, osnovnih operacijah in odpravljanju napak v OS Windows

Vsebina



1. Uvod



2. Pregled menija in osnovne nastavitve



3. Vzdrževanje



4. Odpravljanje težav



5. Dodatek



1. Uvod

V tem poglavju so navedene informacije, ki jih morate poznati pred uporabo naprave.

Ključne prednosti

Okolju prijazen



- Ta naprava podpira funkcijo Eco za varčevanje s tonerjem in papirjem.
- Če želite varčevati s papirjem, natisnite več strani na en list papirja (glejte Napredna navodila).
- Če želite želite varčevati s papirjem, lahko tiskate na obe strani papirja (obojestransko tiskanje) (glejte Napredna navodila).
- Ob neuporabi ta naprava samodejno varčuje z električno energijo in bistveno zmanjša njeno porabo.

Hitro tiskanje z visoko resolucijo



- Tiskate lahko z efektivno ločljivostjo do 1200 x 1200 dpi.
- Hitro tiskanje, na zahtevo.

  SCX-483x Series:

  - Za enostransko tiskanje, 31 strani/min. (A4) ali 33 strani/min. (Pismo).
  - Za obojestransko tiskanje, 15 strani/min. (A4) ali 16 strani/min. (Pismo).

  SCX-563x Series ali SCX-573x Series:

  - Za enostransko tiskanje, 35 strani/min. (A4) ali 37 strani/min. (Pismo).
  - Za obojestransko tiskanje, 17 strani/min. (A4) ali 18 strani/min. (Pismo).

Uporabnost



- Printing Status (ali Smart Panel) je program, ki nadzira stanje tiskalnika in vas o njem obvešča ter vam omogoča prilagoditev nastavitev tiskanja (glejte Napredna navodila).
- AnyWeb Print vam pomaga zajeti zaslonsko sliko, omogoča predogled, hranjenje in izpis slike brskalnika Windows Internet Explorer lažje kot z običajnim programom (glejte Napredna navodila).

Ključne prednosti

Širok nabor funkcij in podpore aplikacij



- Podpira različne velikosti papirja (glejte »Tehnični podatki medija za tiskanje« na strani 134).
- Tiskanje vodnih žigov: Svoje dokumente lahko opremite po meri, na primer z besedo »Zaupno« (glejte Napredna navodila).
- Tiskanje plakatov: Tiskalnik besedilo in slike na vsaki strani dokumenta poveča in natisne na več listov, da jih nato lahko zlepite skupaj in oblikujete plakat (glejte Napredna navodila).
- Tiskate lahko v različnih operacijskih sistemih (glejte »Sistemske zahteve« na strani 137).
- Naprava je opremljena z vmesnikom USB in/ali z omrežnim vmesnikom.

Povečajte kapacitete svoje naprave

- Ta naprava ima dodatno spominsko režo za razširitev spomina (glejte »Dobavljiva dodatna oprema« na strani 89).
- Emulacija Zoran IPS je združljiva z emulacijo PostScript 3 (PS) in omogoča tiskanje PS.

	• Emulacija Zoran IPS, združljiva s PostScript 3 • ©1995–2005, Zoran Corporation. Vse pravice pridržane. Zoran, logotip Zoran, IPS/PS3 in OneImage so blagovne znamke podjetja Zoran Corporation. • 136 pisav PS3 • Vsebuje UFST in MicroType podjetja Monotype Imaging Inc.

Funkcije različnih modelov

Razpoložljivost nekaterih funkcij in potrošnega materiala je odvisna od modelov ali države.

Funkcije	SCX-4833FD SCX-4835FD SCX-4833HD	SCX-4833FR SCX-4835FR	SCX-5637FR SCX-5639FR SCX-5637HR	SCX-5737FW SCX-5739FW
Tiskanje, kopiranje, optično branje, pošiljanje faksov	●	●	●	●
Hi-Speed USB 2.0	●	●	●	●
Paralelni IEEE 1284	○	○	○	○
Ožičena komunikacija: Ethernet LAN hitrost: 10/100 Base-TX	●			
Ožičena komunikacija: Ethernet LAN hitrost: 10/100/1000 Base-TX		●	●	●
Brezžični LAN omrežni vmesnik 802.11b/g/n				●
Ekološko tiskanje	●	●	●	●
Obojestransko (dvostransko) tiskanje	●	●	●	●
Samsung Easy Printer Manager	●	●	●	●
Pomnilnik	○	○	○	○
Pladenj 2 (520 listov)	○	○	○	○
SyncThru™ Web Service	●	●	●	●
ADF (samodejni podajalec dokumentov)	●			
Dvojni samodejni podajalec dokumentov (DADF)		●	●	●

(●: Priloženo, ○: Izbirno, Prazno: Ni na voljo)

Koristno vedeti



Kje lahko najdem gonilnike za namestitev?

- Obiščite spletno stran www.samsung.com/printer za prenos najnovejših gonilnikov in njihovo namestitev na vaš računalnik.



Kje lahko kupim dodatke ali potrošni material?

- Obrnite se na Samsung distributerja ali vašega trgovca.
- Obiščite spletno stran www.samsung.com/supplies. Izberite vašo državo/regijo za pregled informacij o storitvah.



Status LED utripa ali sveti.

- Napravo izklopite in jo ponovno vklopite.
- V priročniku in navodilih za odpravo napak preverite pomen posameznih statusov LED lučk (glejte »Pomen LED lučke za prikaz stanja« na strani 121).



Papir se je zagozdil.

- Odprite in zaprite prednja vrata.
- V priročniku in navodilih za odpravo napak poiščite navodila za odstranitev zagozdenega papirja (glejte »Odstranjevanje zagozdenega papirja« na strani 113).



Natisnjeni dokumenti so zamegljeni.

- Nivo tonerja je lahko nizek ali neenakomeren. Stresite kartušo s tonerjem.
- Poskusite nastaviti drugačno ločljivost tiskanja.
- Zamenjajte kartušo s tonerjem.



Naprava ne tiska.

- Odprite seznam čakalne vrste za tiskanje in odstranite dokument s seznama (glejte »Preklic tiskanja« na strani 62).
- Odstranite gonilnik in ga ponovno namestite (glejte »Lokalna namestitev gonilnika« na strani 27).
- Nastavite napravo za privzeto v vašem sistemu Windows.

O teh navodilih za uporabo

Navodila za uporabo vsebujejo informacije za osnovno razumevanje delovanja naprave in podroben opis vseh načinov uporabe.

- Pred uporabo naprave obvezno preberite varnostna opozorila.
- Če se pojavijo težave pri uporabi naprave, preberite poglavje Odpravljanje težav.
- Pojmi, ki so uporabljeni v navodilih za uporabo, so razloženi v slovarčku.
- Vse slike v teh uporabniških navodilih se lahko razlikujejo od vaše naprave, odvisno od kupljene opreme ali modela.
- Postopki, ki so opisani v teh navodilih, se po večini nanašajo na uporabo v operacijskem sistemu Windows 7.
- SCX-4833FD, SCX-4833HD in SCX-4835FD sodijo pod isto serijo. Ta na vodila za uporabo so napisana za tiskalnik SCX-4833FD.
- SCX-4833FR in SCX-4835FR sodita pod isto serijo. Ta navodila za uporabo so napisana za tiskalnik SCX-4833FR.
- SCX-5637FR, SCX-5637HR in SCX-5639FR sodijo v isto serijo. Ta navodila za uporabo so napisana za tiskalnik SCX-5637FR.
- SCX-5737FW in SCX-5739FW sodita v isto serijo. Ta na vodila za uporabo so napisana za tiskalnik SCX-5737FW.



Dogovori

Nekateri izrazi v navodilih se ponavljajo, npr:

- Dokument je sopomenka izvirnika.
- Papir je sopomenka medija ali tiskanega medija.
- Naprava pomeni tiskalnik ali večnamenski tiskalnik.



Splošne ikone

Ikona	Besedilo	Opis
	Pozor	Uporabnikom nudi informacije za zaščito naprave pred morebitno mehansko škodo ali nepravilnim delovanjem.
	Opomba	Nudi dodatne informacije ali podroben tehnični opis posameznih funkcij in lastnosti naprave.

Varnostne informacije

Ta opozorila in varnostni ukrepi so napisani z namenom preprečevanja poškodb oseb in potencialne škode na napravi. Pred uporabo naprave preberite in upoštevajte ta navodila. Ko preberete ta razdelek, ga shranite na varno za nadaljnjo uporabo.



Pomembni varnostni simboli

Razlaga vseh ikon in znakov v tem poglavju

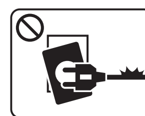
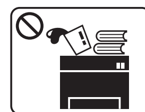
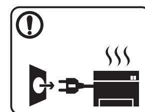
	Opozo-rilo	Tvegano ali nevarno ravnanje lahko privede do hujših telesnih poškodb ali smrti.
	Pozor	Tvegano ali nevarno ravnanje lahko privede do lažjih telesnih poškodb ali škode na napravi.
	Tega ne počnite.	



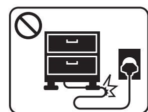
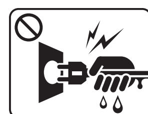
Okolje delovanja



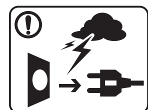
Opozorilo

	Naprave ne uporabljajte, če je napajalni kabel poškodovan ali če električna vtičnica ni ozemljena. Napačno ravnanje namreč lahko privede do električnega udara ali požara.
	Na napravo ne postavljajte ničesar (vode, majhnih kovinskih ali težkih predmetov, sveč, prižganih cigaret, itd). Napačno ravnanje namreč lahko privede do električnega udara ali požara.
	• Če se naprava pregreje, bo začela oddajati nenevadne zvoke, dim ali nenavadne vonjave. Napravo nemudoma ugasnite in izklopite iz omrežja. • Uporabnik mora imeti dostop do vtičnice, da lahko v sili napravo izklopi iz omrežja. Napačno ravnanje namreč lahko privede do električnega udara ali požara.

Varnostne informacije

	Ne upogibajte napajalnega kabla in nanj ne nameščajte težkih predmetov. Če stopite na napajalni kabel ali ga zmečkate s težkim predmetov, lahko pride do električnega udara ali požara.
	Pri izklapljanju naprave iz omrežja nikar ne vlecite za napajalni kabel. Vtikača ne prijemajte z mokrimi rokami. Napačno ravnanje namreč lahko privede do električnega udara ali požara.

 Pozor

	Med nevihto ali ko naprave dlje časa ne nameravate uporabljati, vtikač iztaknite iz vtičnice. Napačno ravnanje namreč lahko privede do električnega udara ali požara.
	Pazite, predel na izhodu papirja je vroč. Lahko se opečete.

	Če je naprava padla na tla ali če se je poškodovalo njeno ohišje, iztaknite vse povezovalne kable in se obrnite na ustrezno usposobljenega serviserja. Napačno ravnanje namreč lahko privede do električnega udara ali požara.
	Vtikača nikar ne na silo vtikajte v električno vtičnico. Pokličite električarja in ga prosite za zamenjavo vtičnice, saj lahko pride do električnega udara.
	Živali držite stran od napajalnih kablov, telefonskih kablov in kablov PC vmesnika. To namreč lahko privede do električnega udara ali požara in/ali poškodb živali.
	Če naprava kljub upoštevanju navodil ne deluje pravilno, odstranite vse priključke in poiščite pomoč usposobljenega serviserja. Napačno ravnanje namreč lahko privede do električnega udara ali požara.

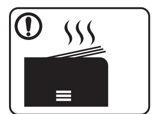
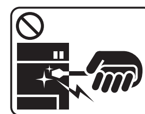
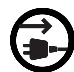
Varnostne informacije



Način uporabe



Pozor

	Med tiskanjem papirja nikar ne vlecite na silo. S tem lahko povzročite okvaro naprave.
	Med napravo in pladenj ne vstavljajte roke. Lahko se poškodujete.
	Ne zapirajte ali vstavljajte predmetov v odprtino za prezračevanje. S tem lahko povzročite povišano temperaturo komponent in posledično okvaro ali požar.
	Bodite previdni pri vstavljanju ali odstranjevanju zagozdenega papirja. Nov papir ima ostre robove in lahko povzroči boleče ureznine.
	Pri tiskanju velikega števila kopij se lahko spodnji del predela za izhod papirja segreje. Otrokom preprečite dotikanje. Nevarnost opeklin.
	Pri odstranjevanju zagozdenega papirja ne uporabljajte pincet ali ostrih kovinskih predmetov. Naprava se lahko poškoduje.
	Ne dovolite, da se na izhodnem pladnju nabere prevelika količina papirja. Naprava se namreč lahko poškoduje.
	Sprejemnik napajanja te naprave je napajalni kabel. Če želite izklopiti napajanje, napajalni kabel iztaknite iz električne vtičnice.



Namestitev / Premeščanje



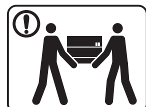
Opozorilo

	Naprave ne nameščajte v prašen, vlažen ali moker prostor. To namreč lahko privede do električnega udara ali požara.

Varnostne informacije



Pozor

	Pred premeščanjem naprave izklopite napajanje in iztaknite vse kable. Nato dvignite napravo: • če je naprava lažja od 20 kg, za njeno dvigovanje zadostuje ena sama oseba. • če znaša teža naprave od 20 do 40 kg, sta za njeno dvigovanje potrebni dve osebi. • če je naprava težja od 40 kg, so za njeno dvigovanje potrebne 4 osebe. Naprava lahko pade in s tem povzroči telesne poškodbe na ljudeh ali okvare na napravi.
	Naprave ne nameščajte na nestabilno površino. Naprava lahko pade in s tem povzroči telesne poškodbe na ljudeh ali okvare na napravi.
	Naprava mora biti priključena na napetostno omrežje, ki je navedeno na ustrezni oznaki. Če ne veste kakšno električno napetost uporabljate in bi to želeli preveriti, pokličite svojega dobavitelja električne energije.
	Uporabite samo kabel AWG 26[a] Po potrebi lahko uporabite tudi daljši kabel ali telefonski kabel. V nasprotnem primeru lahko pride do okvare naprave.
	Ne nameščajte pokrova na napravo in je ne zapirajte v slabo prezračevan prostor, kot je na primer omara. Če naprava ni dobro prezračena, lahko pride do požara.
	Zagotovite, da bo napajalni kabel priključen v ozemljeno električno vtičnico. V nasprotnem primeru lahko pride do električnega udara ali požara.
	Stenskih vtičnic in podaljškov ne preobremenjujte. S tem lahko poslabšate delovanje naprave in povzročite električni udar ali požar.
	Za varno delovanje naprave uporabite priložen napajalni kabel. Če na 110-voltni napravi uporabljate kabel, ki je daljši od 2 metrov, potem mora biti njegov premer 16 AWG ali več. Sicer lahko pride do okvare naprave in posledično do električnega udara ali požara.

a. AWG: American Wire Gauge (ameriški standard za določanje debelin žic)

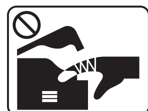
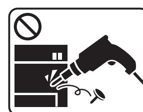
Varnostne informacije



Vzdrževanje / Pregledovanje



Pozor

	Napravo pred čiščenjem notranjosti iztaknite iz stenske vtičnice. Naprave ne čistite z benzolom, razredčilom za barve ali alkoholom ter ne pršite vode neposredno v napravo. Sicer lahko pride do električnega udara ali požara.
	Naprave ne uporabljajte med zamenjavo potrošnih materialov ali med čiščenjem njene notranjosti. Lahko se poškodujete.
	Na napajalnemu kablu in kontaktni površini vtikača ne sme biti prahu in vode. Lahko namreč pride do električnega udara ali požara.
	Ne odstranjujte pokrovov ali vodil, ki so pritrjeni z vijaki. Za popravila naprave je pristojen samo Samsungov serviser.
	Čistila hranite izven dosega otrok. Sicer se lahko otroci poškodujejo.
	Sami nikoli ne razstavljajte, popravljajte ali sestavljajte naprave. Lahko jo namreč poškodujete. Za popravila se obrnite na usposobljenega tehnika.
	Za čiščenje in uporabo naprave striktno sledite navodilom za uporabo, ki so priložena napravi. Sicer lahko poškodujete napravo.

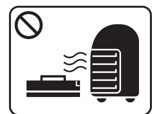
Varnostne informacije



Uporaba potrošnega materiala



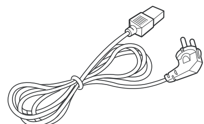
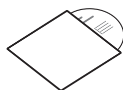
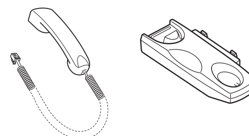
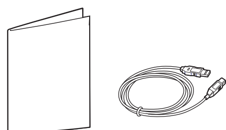
Pozor

	Kartuše s tonerjem ne razstavljajte. Prah tonerja je v primeru vdiha ali zaužitja lahko nevaren.
	Potrošnih materialov, kot sta kartuša s tonerjem ali grelna enota, ne sežigajte. Lahko namreč pride do eksplozije ali neobvladljivega požara.
	Pri zamenjavi kartuše s tonerjem ali odstranjevanju zagozdenega papirja pazite, da prah tonerja ne pride v stik z vami ali z vašo obleko. V primeru vdiha ali zaužitja je lahko prah tonerja nevaren.
	Pri shranjevanju potrošnega materiala, kot so kartuše s tonerjem, pazite, da je izven dosega otrok. V primeru vdiha ali zaužitja je lahko prah tonerja nevaren.
	Uporaba recikliranih rezervnih delov, kot je toner, lahko povzroči okvaro naprave. V primeru poškodb zaradi uporabe recikliranih potrošnih materialov boste sami odgovorni za kritje stroškov.
	Če pride toner v stik z obleko, za izpiranje ne uporabljajte vroče vode. Vroča voda namreč povzroči, da se toner zažre v tkanino. Uporabite mrzlo vodo.

Pregled naprave



Dodatki

	
Napajalni kabel	Vodič za hitro namestitev
	
CD s programsko opremo[a]	Slušalka[b]
	
Razni dodatki[c]	

a. CD s programsko opremo vsebuje gonilnik za tiskalnik in aplikacije.

b. SCX-4833HD in samo SCX-5637HR.

c. Razni dodatki, ki so priloženi vaši napravi, se lahko razlikujejo na podlagi države nakupa ali specifičnega modela.

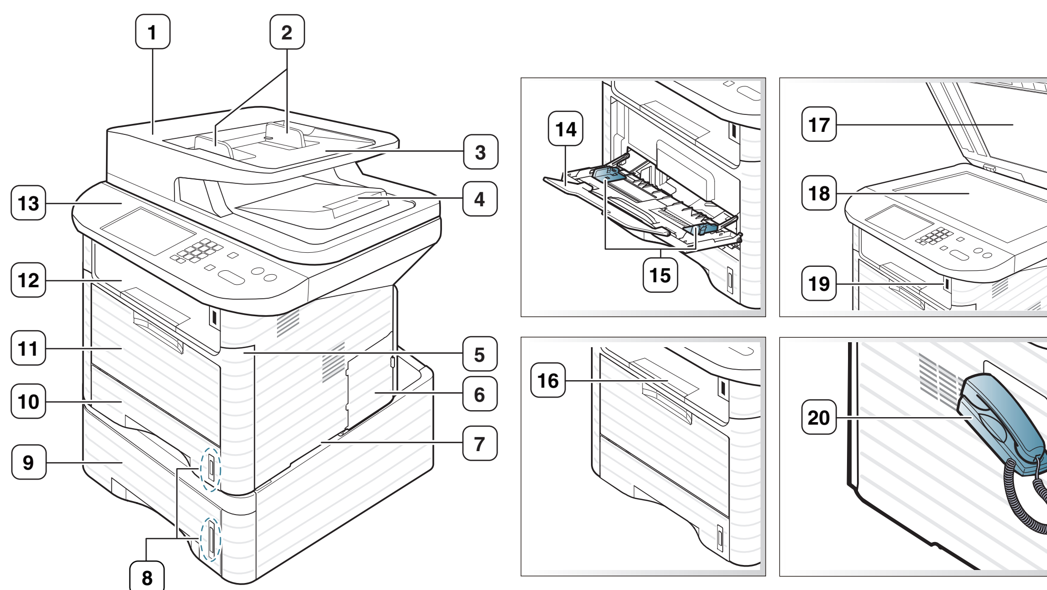
Pregled naprave



Pogled s prednje strani



- Model naprave, prikazan na sliki, se lahko razlikuje od modela vaše naprave.
- Razpoložljivost nekaterih funkcij in potrošnega materiala je odvisna od modelov ali države.



1	Pokrov podajalnika dokumentov	6	Pokrov nadzorne plošče	11	Večnamenski pladenj	16	Izhodna podpora
2	Vodilo za širino dokumenta	7	Ročica	12	Izhodni pladenj	17	Pokrov optičnega čitalca
3	Vhod podajalnika dokumentov	8	Indikator količine papirja	13	Nadzorna plošča	18	Steklo optičnega čitalca

Pregled naprave

4	Izhod podajalnika dokumentov	9	Pladenj 2 (opcijski)	14	Podaljšek večnamenskega pladnja za papir	19	vrata USB
5	Prednji pokrov	10	Pladenj 1	15	Vodila za širino papirja na večnamenskem pladnju	20	Slušalka

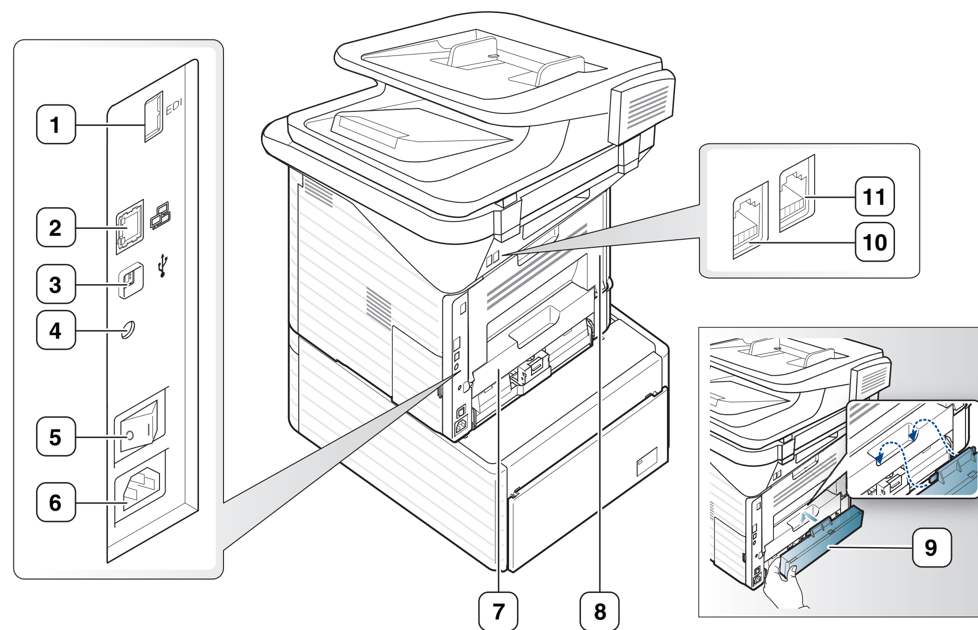
Pregled naprave



Pogled z zadnje strani



- Model naprave, prikazan na sliki, se lahko razlikuje od modela vaše naprave.
- Razpoložljivost nekaterih funkcij in potrošnega materiala je odvisna od modelov ali države.



1	EDI port	4	Paralelni IEEE 1284 priključek (opcijski)	7	Enota za obojestransko tiskanje	10	Priključek za telefonsko linijo
2	Mrežna vrata	5	Stikalo za vklop/izklop	8	Zadnji pokrov	11	Podaljšek telefonske vtičnice (EXT)
3	vrata USB	6	Priključek za napajanje	9	Pladenj na zadnji strani		

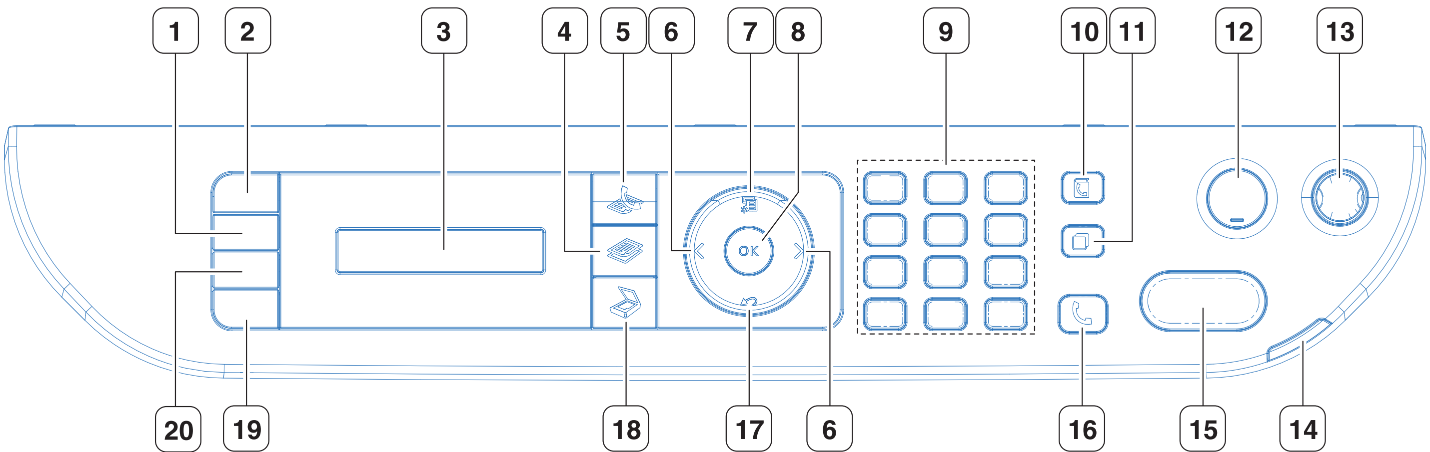
Pregled nadzorne plošče



Nadzorna plošča se lahko razlikuje od naprave do naprave, odvisno od modela. Obstaja več tipov nadzornih plošč.



Tip A



1	**Potemnitev**	Prilagodi nivo osvetlitve in olajša branje kopije v primeru, da izvirnik vsebuje nejasno ali temno vsebino.
2	**Kopija osebnega dokumenta**	Omogoča kopiranje obeh strani osebnega dokumenta, npr. vozniškega dovoljenja, na eno stran.
3	**Display screen**	Prikazuje trenutno stanje in pozive med opravilom.
4	**Copy**	Preklopi na način kopiranja.
5	**Fax**	Preklopi na način faksiranja.

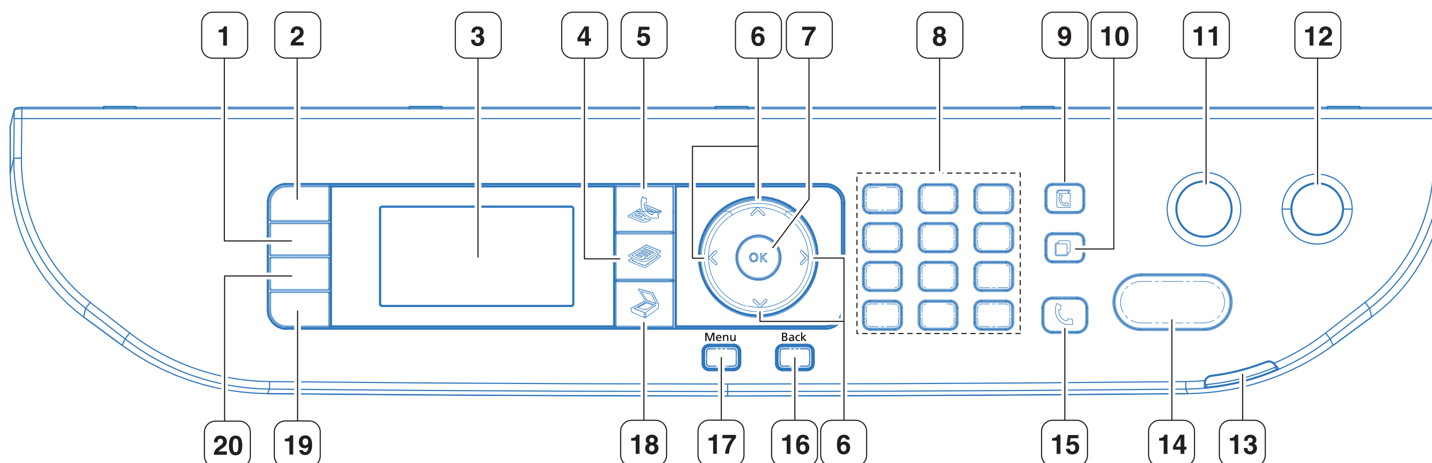
Pregled nadzorne plošče

6	**Puščica levo/ desnoPuščice**	Omogoča pomikanje med možnostmi, ki so na voljo v izbranem meniju, in povečanje ali pomanjšanje vrednosti.
7	**Meni**	Odpre način menija in se premika po menijih, ki so na voljo.
8	**V redu**	Potrdi izbiro na zaslonu.
9	**Numeric keypad**	Za klicanje številke ali vnos alfanumeričnih znakov.
10	**Imenik**	Omogoča shranitev pogosto rabljenih telefaks številk in e-poštnih naslovov ali iskanje shranjenih telefaks številk ali e-poštnih naslovov.
11	**Ponovni klic/Pavza**	V načinu pripravljenosti ponovno pokliče zadnjo številko ali v načinu urejanja vstavi premor v številko faksa.
12	**Stop/Clear**	Kadar koli ustavi delovanje.
13	**Vklop/Izklop**	S pritiskom na gumb vklopite, izklopite ali zbudite napravo iz varčnega načina. Če želite izklopiti napravo, pritisnite ta gumb in ga zadržite za tri sekunde. S pritiskom na ta gumb lahko napravo tudi vklopite ali zbudite iz varčevalnega načina.
14	**Status LED dioda**	Prikazuje stanje vaše naprave (glejte »Pomen LED lučke za prikaz stanja« na strani 121).
15	**Start**	Začne opravilo.
16	**Klic s položeno slušalko**	Ob pritisku na ta gumb boste zaslišali zvok telefonske linije. Vnesite številko faksa. Podobno je prostoročnemu klicanju.
17	**Zadaj**	Vrne vas na predhodni prikaz v meniju.
18	**Scan**	Preklopi na način optičnega branja.
19	**Eko**	Vklopi ekološki (Eco) način za zmanjšanje porabe tonerja in papirja (glejte »Možnosti ekološkega načina« na strani 65).
20	**Direkten USB**	Omogoča neposredno tiskanje datotek, shranjenih v pomnilniški napravi USB, ko le-to vstavite v vrata USB na prednjem delu naprave.

Pregled nadzorne plošče



Tip B



1	**Potemnitev**	Prilagodi nivo osvetlitve in olajša branje kopije v primeru, da izvirnik vsebuje nejasno ali temno vsebino.
2	**Kopija osebnega dokumenta**	Omogoča kopiranje obeh strani osebnega dokumenta, npr. vozniškega dovoljenja, na eno stran.
3	**Display screen**	Kaže trenutno stanje in pozive med delovanjem.
4	**Copy**	Aktivira način kopiranja.
5	**Fax**	Aktivira način telefaksa.
6	**Arrows**	Omogoča pomikanje med možnostmi, ki so na voljo v izbranem meniju, in povečanje ali pomanjšanje vrednosti.
7	**V redu**	Potrdi izbiro na zaslonu.
8	**Numeric keypad**	Za klicanje številke ali vnos alfanumeričnih znakov.

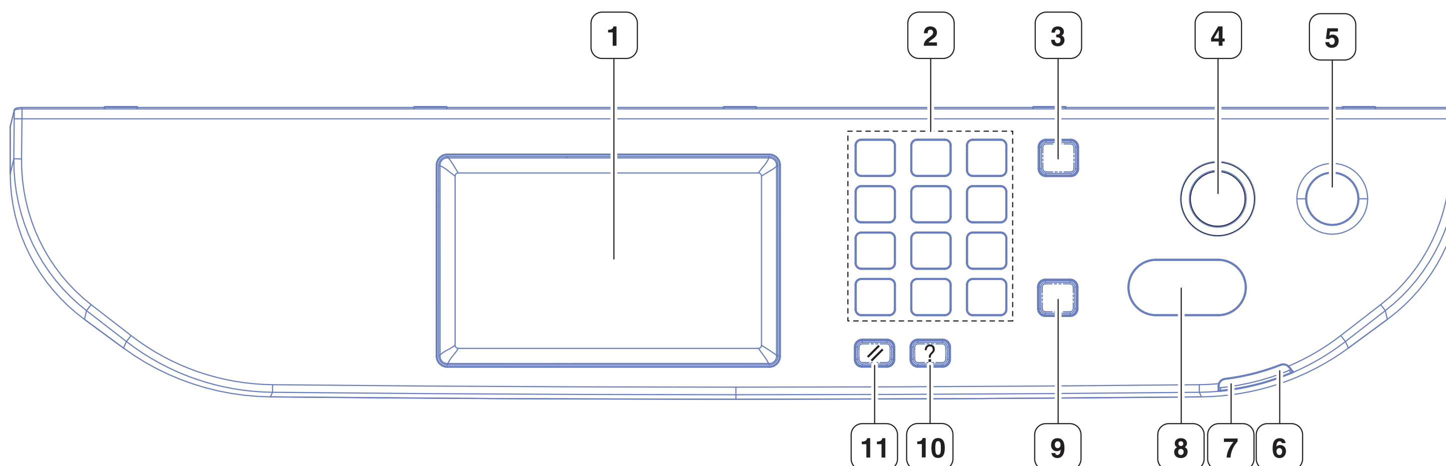
Pregled nadzorne plošče

9	**Imenik**	Omogoča shranitev pogosto rabljenih telefaks številk in e-poštnih naslovov ali iskanje shranjenih telefaks številk ali e-poštnih naslovov.
10	**Ponovni klic/ Pavza**	V načinu pripravljenosti ponovno pokliče zadnjo številko ali v načinu urejanja vstavi premor v številko faksa.
11	**Ustavi/Počisti**	Kadar koli ustavi delovanje.
12	**Vklop/Izklop**	S pritiskom na gumb vklopite, izklopite ali zbudite napravo iz varčnega načina. Če želite izklopiti napravo, pritisnite ta gumb in ga zadržite za tri sekunde. S pritiskom na ta gumb lahko napravo tudi vklopite ali zbudite iz varčevalnega načina.
13	**Status LED dioda**	Prikazuje stanje vaše naprave (glejte »Pomen LED lučke za prikaz stanja« na strani 121).
14	**Start**	Začne opravilo.
15	**Klic s položeno slušalko**	Ob pritisku na ta gumb boste zaslišali zvok telefonske linije. Vnesite številko faksa. Podobno je prostoročnemu klicanju.
16	**Back**	Vrne vas na predhodni prikaz v meniju.
17	**Meni**	Odpre način menija in se premika med meniji, ki so na voljo.
18	**Scan**	Aktivira način optičnega branja.
19	**Eko**	Vklopi ekološki (Eco) način za zmanjšanje porabe tonerja in papirja (glejte »Možnosti ekološkega načina« na strani 65).
20	**Direkten USB**	Omogoča neposredno tiskanje datotek, shranjenih v pomnilniški napravi USB, ko le-to vstavite v vrata USB na prednjem delu naprave.

Pregled nadzorne plošče



Tip C



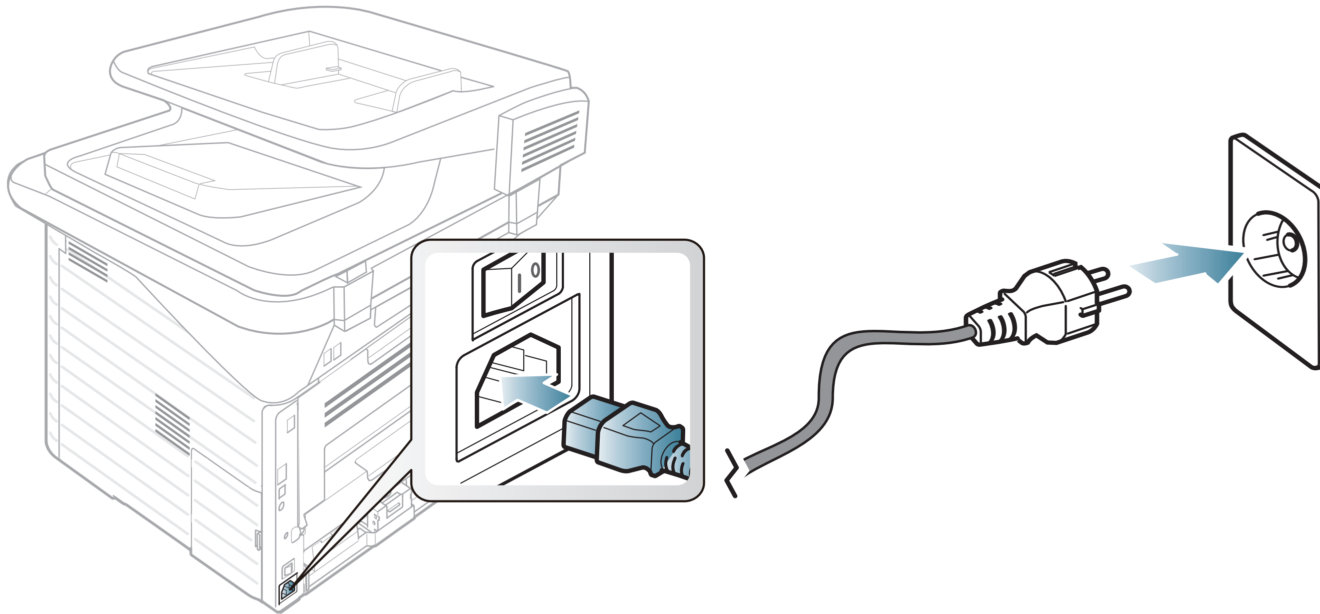
1	**Display screen**	Kaže trenutno stanje in pozive med delovanjem.
2	**Numeric keypad**	Za klicanje številke ali vnos alfanumeričnih znakov.
3	**Počisti**	Izbriše znake v področju za urejanje.
4	**Ustavi**	Kadar koli ustavi delovanje.
5	**Vklop/Izklop**	S pritiskom na gumb vklopite, izklopite ali zbudite napravo iz varčnega načina. Če želite izklopiti napravo, pritisnite ta gumb in ga zadržite za tri sekunde. S pritiskom na ta gumb lahko napravo tudi vklopite ali zbudite iz varčevalnega načina.
6	**Lučka LED za Brezžična**	Prikaže trenutno stanje brezžične omrežne povezave (glejte »Pomen LED lučke za prikaz stanja« na strani 121).
7	**Status**	Prikazuje stanje vaše naprave (glejte »Pomen LED lučke za prikaz stanja« na strani 121).

Pregled nadzorne plošče

8	**Start**	Začne opravilo.
9	**Klic s položeno slušalko**	Ob pritisku na ta gumb boste zaslišali zvok telefonske linije. Vnesite številko faksa. Podobno je prostoročnemu klicanju.
10	**Pomoč**	Nudi podrobne informacije o menijih in statusu naprave.
11	**Ponastavi**	Ponastavi trenutne nastavitve naprave.

Vklop naprave

1 Najprej napravo priklopite v elektriko.



2 Pritisnite na gumb za vklop.

Lokalna namestitev gonilnika

Lokalni tiskalnik je tiskalnik, ki je direktno povezan z vašim računalnikom preko USB kabla. Če je vaša naprava povezana z omrežjem, preskočite spodnje korake in pojdite na namestitev gonilnika omrežno povezane naprave (glejte Napredna navodila).



- Če uporabljate OS Macintosh, Linux ali Unix, glejte Napredna navodila.
- Okno za namestitev, ki je prikazano v teh Navodila za uporabo, se lahko razlikuje glede na uporabljeno napravo in vmesnik.
- Z izbiro **Advanced Installation** > **Custom Installation** lahko izbirate med programi, ki jih želite namestiti.
- Uporabite samo kabel USB, ki ni daljši od 3 m.



Windows

1 Preverite, da je naprava vklopljena in povezana z računalnikom.



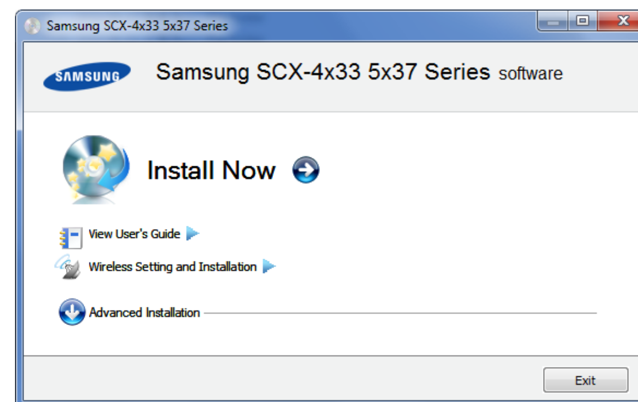
Če se v fazi nameščanja na zaslonu pokaže “**Najdena nova strojna oprema**”, pritisnite **Prekliči**, da zaprete okno.

2 V pogon CD-ROM vstavite priloženi CD s programsko opremo.

Kliknite **Start** > **Vsi programi** > **Pripomočki** > **Zaženi**.

Vpišite X:**Setup.exe**, pri čemer »X« zamenjate s črko, ki predstavlja vaš CD-ROM pogon, in kliknite **OK**.

3 Izberite **Install Now**.



4 Preberite **License Agreement** in izberite **I accept the terms of the License Agreement**. Nato kliknite **Next**.

5 Sledite navodilom v namestitvenem oknu.

Ponovna namestitev gonilnika

Če tiskalniški gonilnik ne deluje pravilno, sledite spodnjim korakom za ponovno namestitev.



Windows

1. Preverite, da je naprava vklopljena in povezana z računalnikom.
2. V meniju **Start** izberite **Programi** ali **Vsi programi** > **Samsung Printers** > **ime vašega tiskalnika** > **Uninstall**.
3. Sledite navodilom v namestitvenem oknu.
4. V pogon CD-ROM vstavite CD s programsko opremo in ponovno namestite gonilnik (glejte »Lokalna namestitev gonilnika« na strani 27).



2. Pregled menija in osnovne nastavitve

To poglavje vsebuje informacije o celotni strukturi menija in osnovnih nastavitvah.

Pregled menija



SCX-4833FD, SCX-4833FR, SCX-5637FR

Nadzorna plošča omogoča dostop do različnih menijev za nastavitev tiskalnika ali uporabo njegovih funkcij.



- Poleg izbranega menija se prikaže zvezdica (*).
- Nekateri meniji se morda ne bodo prikazali na zaslonu, kar je odvisno od možnosti in modela. Če je tako, potem to ne velja za vašo napravo.
- Nekatera imena menijev se lahko razlikujejo od tistih na vaši napravi, odvisno od možnosti ali modelov.

Odpiranje menija

1. Na nadzorni plošči izberite gumb za pošiljanje faksov, kopiranje ali obtično branje , odvisno od želene funkcije.
2. Pritiskajte (**Meni**) dokler se na dnu zaslona ne prikaže želeni meni, nato pa pritisnite **V redu**.
3. Za SCX-4833FD pritiskajte puščico levo/desno, dokler se ne prikaže želeni element menija, in nato pritisnite **V redu**.
   - Za SCX-4833FR / SCX-5637FR, pritiskajte puščico levo/desno, dokler se ne prikaže želeni element menija, in nato pritisnite **V redu**.
4. Če ima element nastavitve podmenije, ponovite 3. korak.
5. Za SCX-4833FD pritiskajte puščice levo/desno za dostop do iskane vrednosti.
   - Za SCX-4833FR / SCX-5637FR, pritiskajte puščice levo/desno za dostop do iskane vrednosti.
6. Če želite shraniti izbiro, pritisnite **V redu**.
7. Pritisnite (**Ustavi/Počisti**) za vrnitev v stanje pripravljenosti.

Pregled menija

SCX-4833FD

Zadeve	Možnosti
Fax Feature	Darkness Contrast Resolution Scan Size Multi Send Delay Send Priority Send Forward Secure Receive Add Page Cancel Job
Fax Setup	Sending Receiving Change Default Auto Report

Zadeve	Možnosti
Copy Feature	Scan Size Reduce/Enlarge Duplex Darkness Contrast Original Type Layout Adjust Bkgd. Margin Shift
Copy Setup	Change Default
Scan Feature	USB Feature E-mail Feature
Scan Setup	Change Default
Print Setup	Orientation Copies Resolution Darkness Darken Text Emulation

Pregled menija

Zadeve	Možnosti
System Setup	Machine Setup
	Paper Setup
	Sound/Volume
	Report
	Maintenance
	Clear Setting
	Job Management
Network	TCP/IP (IPv4)
	TCP/IP (IPv6)
	Ethernet Speed
	802.1x
	Clear Setting
	Network Conf.

SCX-4833FR / SCX-5637FR

Zadeve	Možnosti
Fax Feature	Darkness
	Contrast
	Resolution
	Scan Size
	Duplex
	Multi Send
	Delay Send
	Priority Send
	Forward
	Secure Receive
	Add Page
	Cancel Job
Fax Setup	Sending
	Receiving
	Change Default
	Auto Report

Pregled menija

Zadeve	Možnosti
Copy Feature	Scan Size
	Reduce/Enlarge
	Duplex
	Darkness
	Contrast
	Original Type
	Layout
	Adjust Bkgd.
	Margin Shift
	Edge Erase
Copy Setup	Change Default
Scan Feature	USB Feature
	E-mail Feature
	FTP Feature
	SMB Feature
Scan Setup	Change Default
	Send Report

Zadeve	Možnosti
Print Setup	Orientation
	Copies
	Resolution
	Darkness
	Darken Text
	Emulation
System Setup	Machine Setup
	Paper Setup
	Sound/Volume
	Report
	Maintenance
	Clear Setting
	Job Manage
	Image Overwrite
Network	TCP/IP (IPv4)
	TCP/IP (IPv6)
	Ethernet Speed
	802.1x
	Clear Setting
	Network Configuration

Pregled menija

Zadeve	Možnosti
Document Box	**Doc Box Feature** **Shared Folder Feature** **Doc Box Setup** **Shared Folder Setup** **Doc Box Report**
Custom	



SCX-5737FW

Nadzorna plošča omogoča dostop do različnih menijev za nastavitev tiskalnika ali uporabo njegovih funkcij. Do teh menijev lahko dostopite s pritiskom na ikono na zaslonu na dotik.



- Poleg izbranega menija se prikaže zvezdica (*).
- Nekateri meniji se morda ne bodo prikazali na zaslonu, kar je odvisno od možnosti in modela. Če je tako, potem to ne velja za vašo napravo.

Odpiranje menija

1. Na zaslonu na dotik pritisnite na meni, ki ga želite uporabiti.
2. Pritisnite ⊚ za vrnitev v način pripravljenosti.

Pregled menija

Copy

Zadeve	Možnosti
Basic Copy	Darkness Contrast Origianl Type
Custom Copy	Duplex Recude/Enlarge Darkness Contrast Original Size Original Type Tray Layout Adjust Background Margin Shift Edge Erase
ID Copy	Darkness Contrast Original Size Original Type
Auto Fit	Darkness Contrast Original Type
Collate Copy	Duplex Darkness Contrast Original Size Original Type
N-up Copy	Duplex Darkness Contrast Original Size Original Type N-up Original Orientation
Clone Copy	Darkness Contrast Original Type

Pregled menija

Zadeve	Možnosti
Book Copy	Duplex Darkness Contrast Original Size Original Type Book Copy
Poster Copy	Darkness Contrast Original Size Original Type
Booklet	Duplex Darkness Contrast Original Size Original Type Booklet

Fax

Zadeve	Možnosti
Manual Send	To Darkness Contrast Resolution Duplex Original Type Original Size
On Hook Dial	To Darkness Contrast Resolution Duplex Original Type Original Size

Pregled menija

Zadeve	Možnosti
Delay Send	To Darkness Contrast Resolution Duplex Original Type Original Size
Priority Send	To Darkness Contrast Resolution Duplex Original Type Original Size

Zadeve	Možnosti
SpeedDial Send	To Darkness Contrast Resolution Duplex Original Type Original Size
Group Dial Send	To Contrast Send Quality Duplex Original Type Original Size
Redial	To Contrast Send Quality Duplex Original Type Original Size

Pregled menija

Scan

Zadeve	Možnosti
Local PC	Destination Original Type Resolution Color Mode File Format Duplex Original Size
Network PC	Destination Original Type Resolution Scan Color Scan Format Duplex Original Size

Zadeve	Možnosti
Send Email	To Original Type Original Size Resolution Color Mode File Format Duplex Darkness Contrast
SMB	Destination Original Type Original Size Color Mode Resolution File Format Duplex Darkness Contrast

Pregled menija

Zadeve	Možnosti
FTP	Destination Original Type Original Size Resolution Color Mode File Format Duplex Darkness Contrast
Custom Email	To Subject From CC BCC Original Type Original Size Resolution Color Mode File Format Duplex Darkness Contrast

Zadeve	Možnosti
USB	Original Type Original Size Resolution Color Mode File Name File Format Duplex Darkness Contrast File Policy
Document Box	Original Size Resolution Color Mode File Name File Format Duplex Darkness Contrast File Policy

Pregled menija

Zadeve	Možnosti
Shared Boxes	Original Size Resolution Color Mode File Name File Format Duplex Darkness Contrast File Policy
WSD	

Eko

Zadeve	Možnosti
Eco-On	On Off On-Forced
Settings	Default Mode Feature Configuration
Preview Simulator	Copy Box Print PC Driver Print

Machine Setup

Zadeve	Možnosti
Default Settings	Copy Default Scan Default Fax Default
Paper Setup	Tray1 Tray2 MP Tray Margin
Tray Behaviour	Auto Tray Switch Paper Substitution Default Source Auto Continue Paper Mismatch
Address Book	PhoneBook Email Print Reset

Pregled menija

Zadeve	Možnosti
Reports	All Report Configuration Supplies Information Address Book Fax Send Fax Received Fax Schedule Jobs JunkFax Network Configuration Local User Authentication PCL Font PS Font Network User Authentication Usage Counter Fax Options Stored Jobs Completed Jobs Account

Zadeve	Možnosti
Fax Setup	Forward Toll Save Junk Fax Setup Secure Receive Prefix Dial Stmp Rcvd Name ECM Mode Modem Speed Document Box Saving Image TCR Setup Wizard
Email Setup	SMTP Server Send to Self Default To Address Default From Default Subject

Pregled menija

Zadeve	Možnosti
Network Setup	Ethernet Speed
	TCP/IP (IPv4)
	TCP/IP (IPv6)
	802.1x
	Ethernet Active
	Wireless
	Clear Settings
Print Setup	Orientation
	Copies
	Resolution
	Darkness
	Darken Text
	Emulation

Zadeve	Možnosti
Initial Setup	Machine ID
	Select Country
	Language
	Date&Time
	Clock Mode
	Sound/Volume
	Power Save
	Wakeup Event
	System Timeout
	Import Setting
	Export Setting
	Toner Status Alert
	Ignore Toner
	Toner Save
	Job Timeout
	Altitude Adjustment
	Auto CR
	Firmware Version
	AutoComplete

Pregled menija

Zadeve	Možnosti
Restore Options	Printer Setup Paper Setup Tray Behaviour Copy Default Fax Default Scan Default Sent Report Rcvd Report
Maintenance	Fax Line Test
Troubleshoot ing	Quick Reference Guide Troubleshooting Guide
Language	

USB

Zadeve	Možnosti
Print From	File Navigation Auto Fit Copies Duplex Select Tray
Scan to USB	Original Type Original Size Resolution Color Mode File Name File Format Duplex Darkness Contrast File Policy
File Manage	File Navigation Delete Format
Show Space	

Pregled menija

Direktorij

Zadeve	Možnosti
PhoneBook	View List Search Add Group Registration Print Reset
Email	View List Search Add Group Registration Print Reset

Spreminjanje jezika na zaslonu

Če želite spremeniti jezik, ki se prikaže na nadzorni plošči, sledite naslednjim korakom:



Dostopanje do menijev je odvisno od modela do modela (glejte »Odpiranje menija« na strani 30).

1 Izberite (**Meni**) > **System Setup** > **Machine Setup** > **Language** na nadzorni plošči.

Ali pa na zaslonu na dotik izberite **Machine Setup** > **Initial Setup** > **Language**.



Morda boste pri nekaterih modelih morali pritisniti **V redu** za navigacijo v menijih na nižjih nivojih.

2 Izberite jezik prikaza nadzorne plošče.

3 Če želite shraniti izbiro, pritisnite **V redu**.

Mediji in pladenj

To poglavje vsebuje navodila o vstavljanju tiskalniških medijev v vašo napravo.



- Če boste uporabili medije, ki ne ustrezajo tem specifikacijam, lahko pride do težav ali pa bo potrebno popravilo. Ta popravila niso krita z garancijo ali s servisno pogodbo podjetja Samsung.
- Pazite, da na tej napravi ne boste uporabili foto papirja za inkjet tiskalnike. S tem lahko povzročite okvaro naprave.
- Uporaba vnetljivega tiskalnega medija lahko povzroči požar.
- Uporabljajte le določene medije za tiskanje (glejte »Tehnični podatki medija za tiskanje« na strani 134).

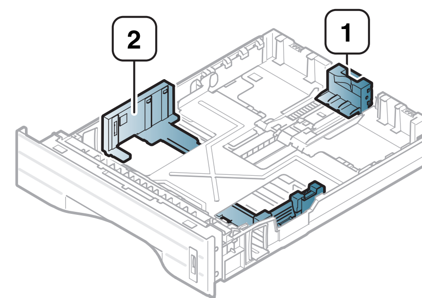


Uporaba vnetljivih medijev ali tuji materiali, ki so ostali v tiskalniku, lahko povzročijo pregrevanje enote in v redkih primerih požar.



Pregled pladnja

Za spreminjanje velikosti morate prilagoditi vodila za papir.



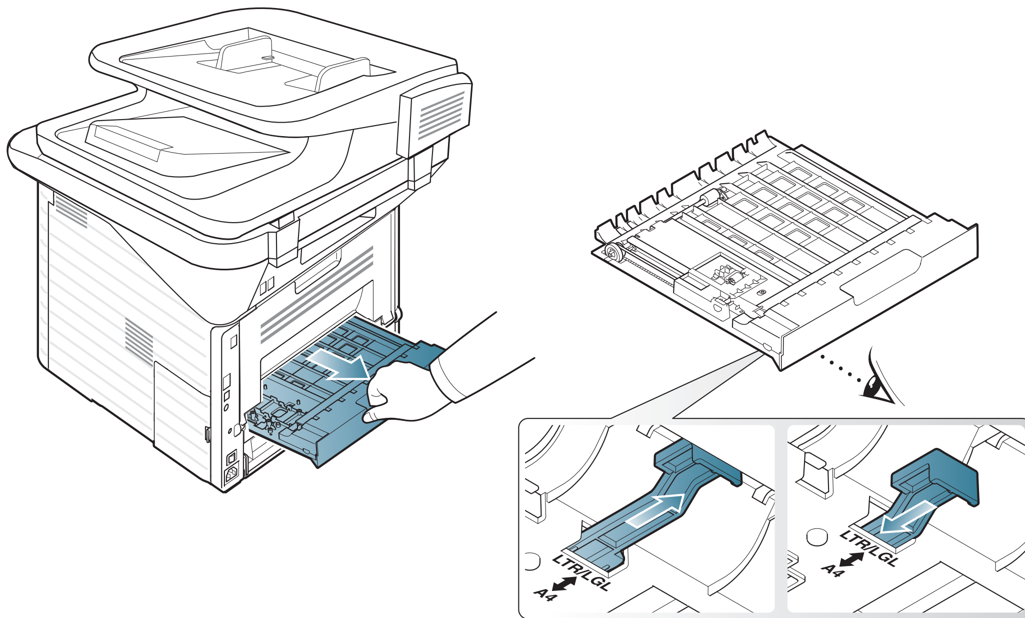
1 Vodilo za dolžino papirja
2 Vodilo za širino papirja

Pladenj je prednastavljen na velikost Letter ali A4, odvisno od države uporabe. Če želite spremeniti velikost papirja, vodila nastavite skladno s spodnjim prikazom.

Mediji in pladenj

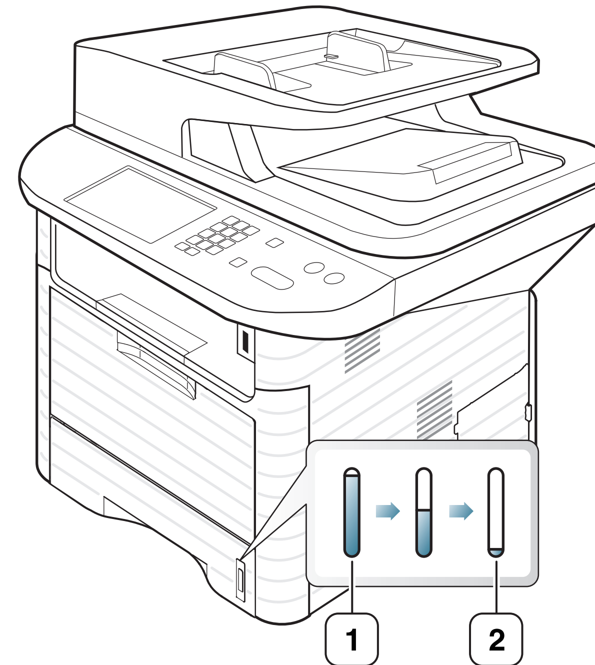


Če vodil ne nastavite, lahko pride do napačne poravnave, poševnega izpisa ali zagozditve papirja.





Oznaka za količino papirja kaže, koliko papirja je v pladnju.

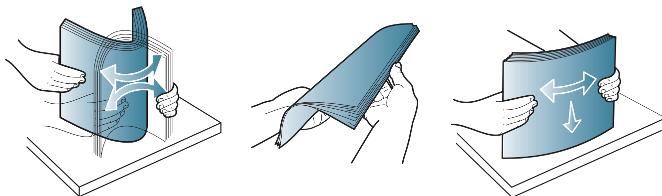


1 Poln
2 Prazen

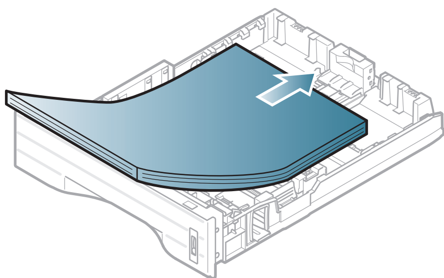


Nalaganje papirja na pladenj / dodatni pladenj

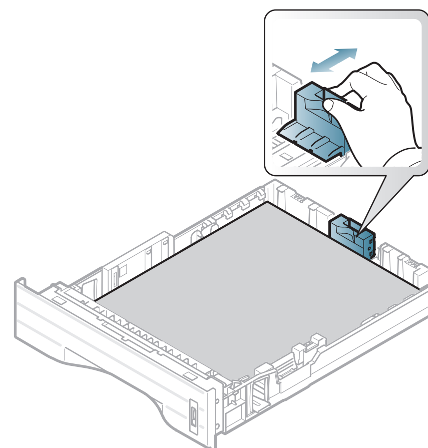
1. Izvlecite pladenj za papir.
2. Pred nalaganjem papirja na pladenj upognite in razpihajte robove.



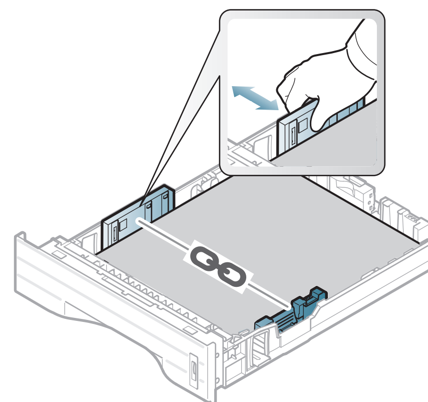
3. Stran papirja, na katero želite tiskati, mora biti obrnjena navzdol.



4. Vodilo za dolžino papirja prestavite, dokler se rahlo ne dotakne konca vstavljenega papirja.

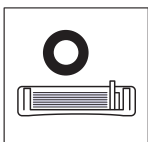
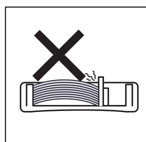
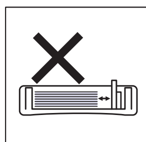


5. Stisnite vodilo za širino papirja in ga pomaknite do roba vstavljenega papirja ter pazite, da se papir ne upogne.

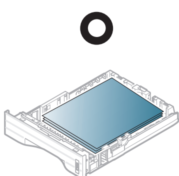
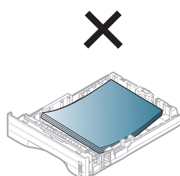
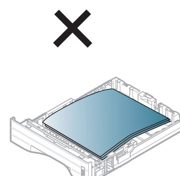




- Vodil za širino papirja ne potisnite predaleč, da se papir ne zmečka.
- Če vodil za širino ne boste poravnali, se lahko papir zagozdi.

- Ne uporabljajte papirja z zavihanim prednjim robom, saj se lahko zagozdi ali zmečka.

6 Pladenj ponovno vstavite v napravo.

7 Nastavite tip in velikost papirja za pladenj 1 (glejte »Nastavitev velikosti in tipa papirja« na strani 57).



Nalaganje vv ečnamenski pladenj

V večnamenski pladenj lahko naložite posebne velikosti in vrste materiala za tiskanje, kot so razglednice, kartice in kuverte.(glejte »Tehnični podatki medija za tiskanje« na strani 134).

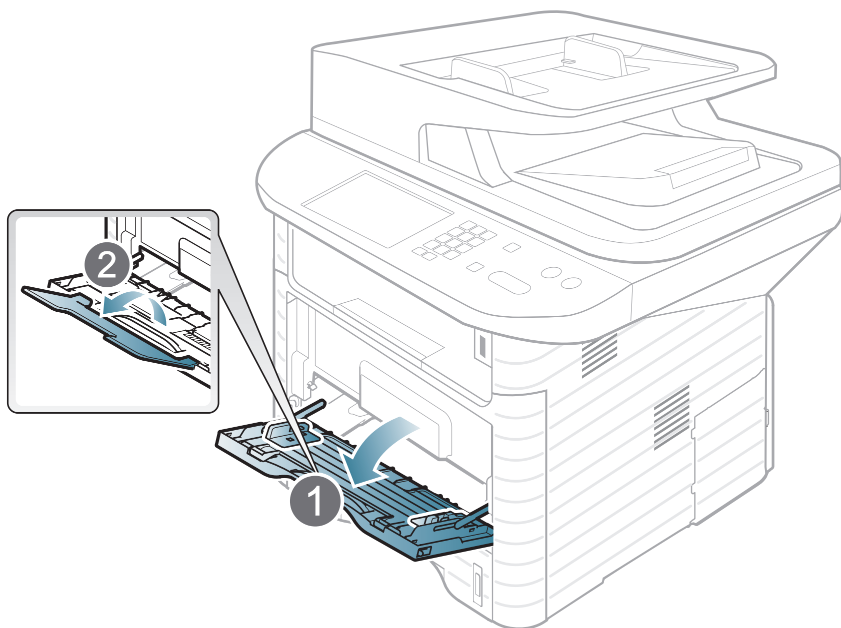


Namigi za uporabo večnamenskega pladnja

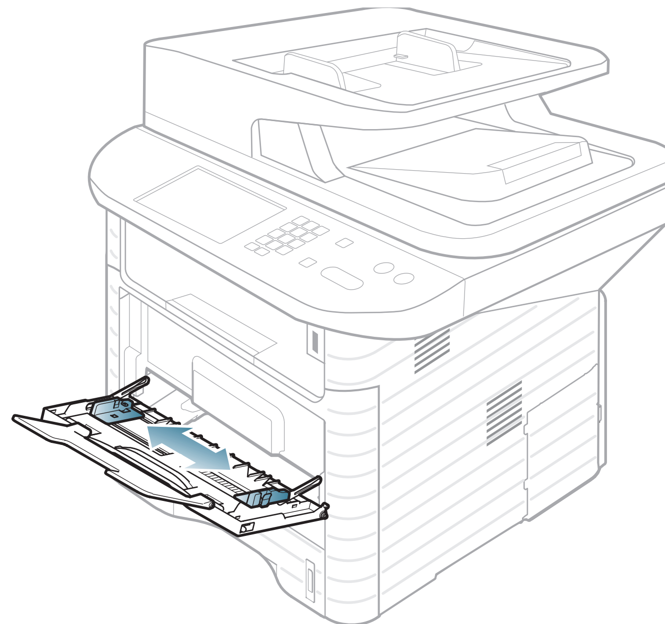
- Papirja ne dodajajte na večnamenski pladenj med tiskanjem, da se ne zagozdi.
- Mediji za tiskanje morajo biti naloženi tako, da je zgornji rob papirja, ki gre v večnamenski pladenj, obrnjen navzgor, ter nameščen na sredino pladnja.
- Naložite samo ustrezen papir, da zagotovite kakovost tiskanja in preprečite zagozditve (glejte »Tehnični podatki medija za tiskanje« na strani 134).
- Preden razglednice, ovojnice in nalepke naložite v večnamenski pladenj, poravnajte morebitne zavihke.
- Pri tiskanju na posebne medije sledite navodilom za vstavljanje (glejte »Tiskanje na posebne medije« na strani 51).
- Če se pri tiskanju ob uporabi večnamenskega pladnja listi prekrivajo, odprite pladenj 1 in odstranite liste ter poskusite znova.
- Če naprava med tiskanjem papirja ne ustrezno zagrabi, ga potisnite ročno, da ga začne samodejno vleči.

Mediji in pladenj

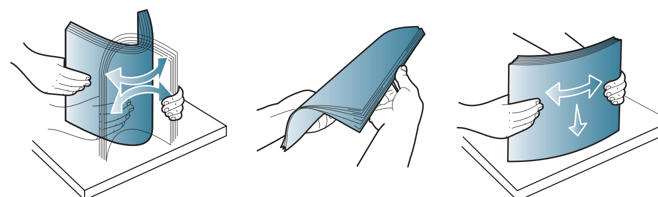
1 Odprite večnamenski pladenj in izvlecite podaljšek pladnja, kot je prikazano.



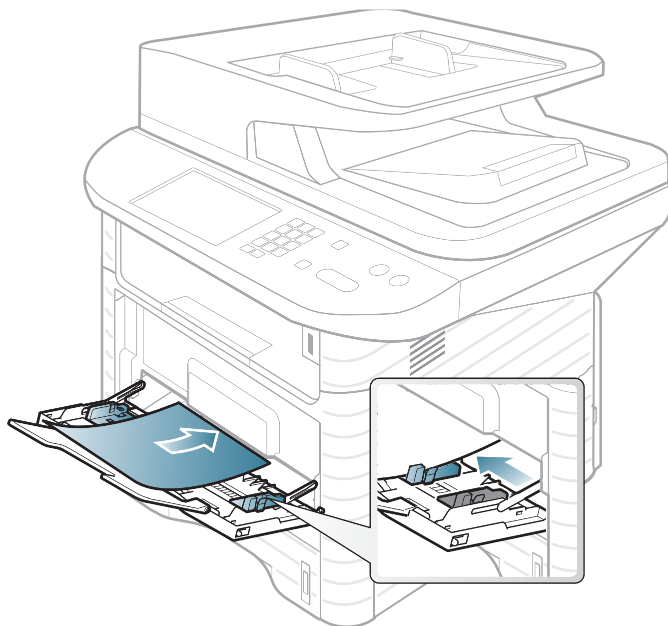
2 Vodila pladnja za ročno podajanje papirja prilagodite glede na širino papirja.



3 Upognite ali prepihajte robove papirja, da se listi med seboj ločijo.



4 Naložite papir. Vodila za širino papirja večnamenskega pladnja stisnite na širino papirja.



5 Na nadzorni plošči nastavite tip in velikost papirja (glejte »Nastavitev velikosti in tipa papirja« na strani 57).



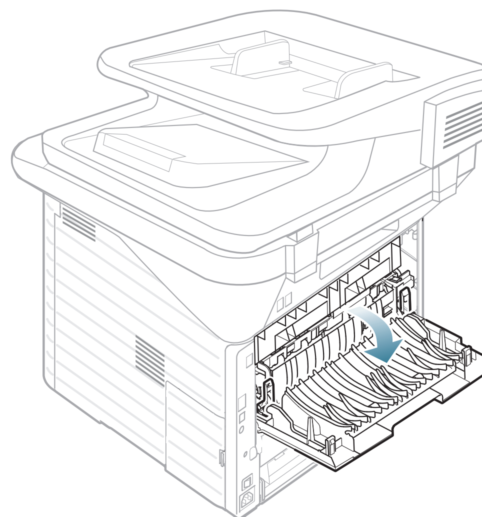
Tiskanje na posebne medije

Spodnja tabela prikazuje posebne medije, ki jih lahko uporabljate v posameznih pladnjih.

Vrste medijev so prikazane v meniju **Nastavitve tiskalnika**. Za najboljšo kakovost tiskanja izberite ustrezno vrsto medija.



- Pri uporabi posebnih medijev priporočamo nalaganje vsakega lista posebej (glejte »Tehnični podatki medija za tiskanje« na strani 134).
- **Tiskanje posebnih medijev (glava navzgor)**
  Če imajo natisnjeni mediji gube, zavihke, pregibe ali debele črne črte, odprite zadnji pokrov in poskusite ponovno. Med tiskanjem naj bo zadnji pokrov odprt.



Mediji in pladenj

Za informacije o teži posameznega lista, glejte»Tehnični podatki medija za tiskanje« na strani 134.

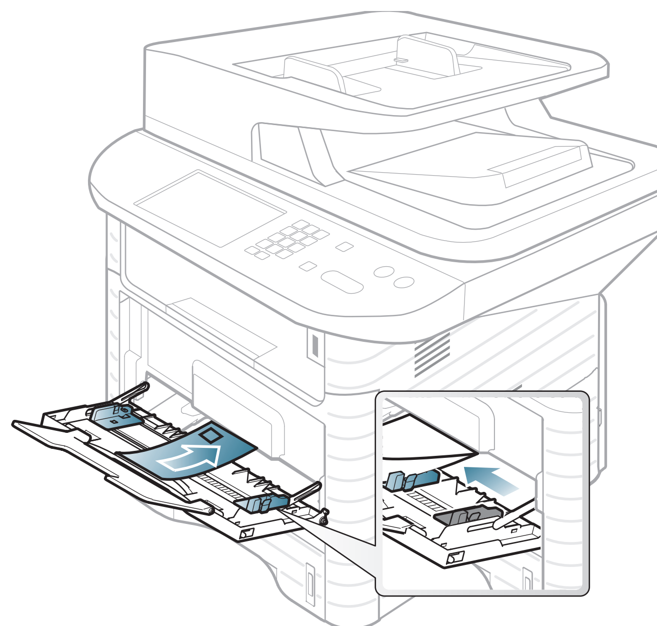
Tipi	Pladenj 1	Dodatni pladenj	Večnamenski pladenj
Plain	●	●	●
Thick	●	●	●
Thicker			●
Thin	●	●	●
Bond	●	●	●
Color			●
CardStock	●	●	●
Labels			●
Transparency			●
Envelope			●
Preprinted			●
Cotton			●
Recycled	●	●	●
Archive	●	●	●

(●: Na voljo, prazno: Ni na voljo)

Ovojnica

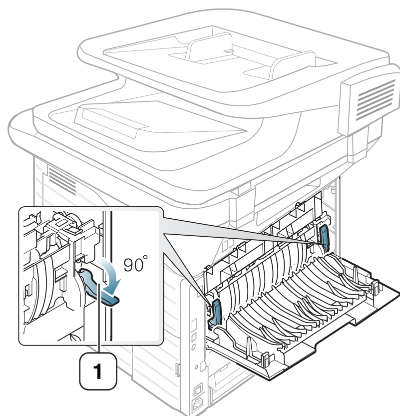
Uspešnost tiskanja na ovojnice je odvisna od kakovosti ovojnic.

Če želite natisniti ovojnico, jo postavite tako, kot je prikazano na spodnji sliki.



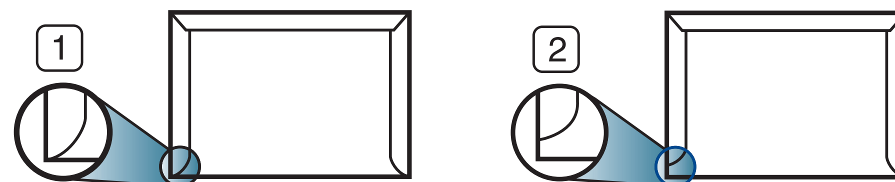
Če so na natisnjenih ovojnicah prisotni zavihki, pregibi ali debele črne črte, odprite zadnji pokrov in potisnite navzdol potisno ročico na desni strani za približno 90 stopinj ter poskusite znova. Med tiskanjem naj bo zadnji pokrov odprt.

Mediji in pladenj



1 Potisna ročica

- Pri izbiri ovojnic upoštevajte naslednje dejavnike:
  - **Teža:** ne sme presegati 90 g/m^2, da ne pride do zagozditve.
  - **Zgradba:** biti morajo ravne, z zavihki manjšimi od 6 mm, in ne smejo vsebovati zraka.
  - **Stanje:** ne smejo biti zmečkane, zarezane ali poškodovane.
  - **Temperatura:** odporne morajo biti na toploto in pritisk naprave med tiskanjem.
- Uporabljajte samo kakovostne ovojnice z ostrimi in dobro prepognjenimi pregibi.
- Ne uporabljajte ovojnic s prilepljenimi znamkami.
- Ne uporabljajte ovojnic z zaponkami, pritrdili, okenci, obloženimi podlogami, samolepilnimi trakovi ali drugimi sintetičnimi materiali.
- Ne uporabljajte poškodovanih ali slabo izdelanih ovojnic.
- Preverite, ali se spoj na obeh straneh ovojnice razteza vse do roba ovojnice.



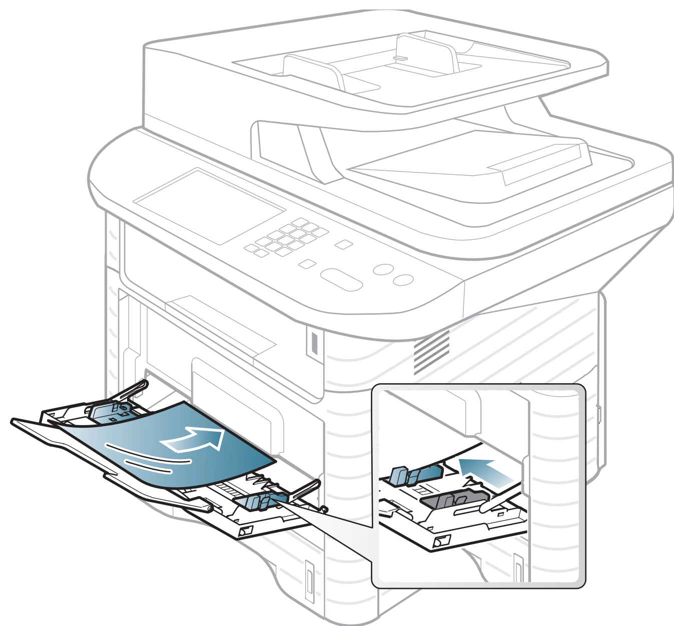
1 Sprejemljivo
2 Nesprejemljivo

- Kuverte s samolepilnimi trakovi ali več zavihki morajo vsebovati lepilo, ki vsaj za 0,1 sekundo prenesejo talilno temperaturo tiskalnika (približno 170 °C). Dodatni zavihki in trakovi lahko povzročijo gubanje, pregibanje ali zagozditve ter lahko celo poškodujejo grelno enoto.
- Za najboljšo kakovost tiskanja robove postavite najmanj 15 mm od robov ovojnice.
- Ne tiskajte na spojene dele ovojnice.

Mediji in pladenj

Prosojnica

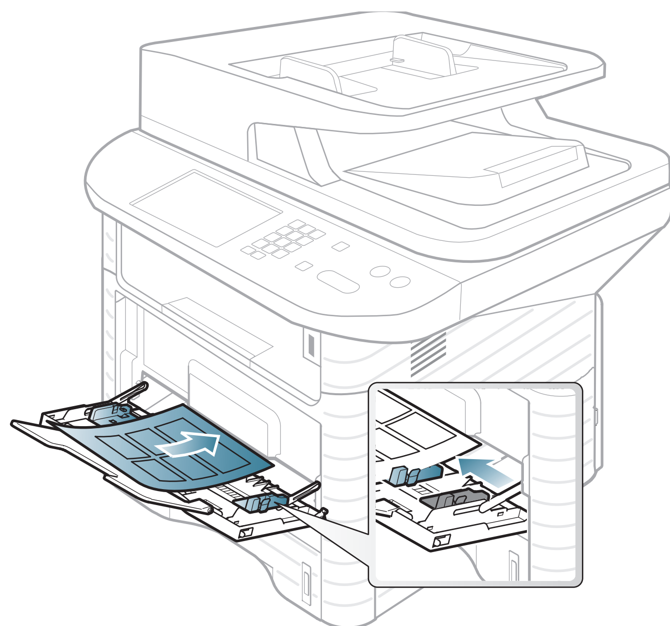
Da bi preprečili poškodbe naprave, uporabljajte le prosojnice, ki so primerne za uporabo v laserskih tiskalnikih.



- Odporne morajo biti na talilno temperaturo naprave.
- Ko prosojnice odstranite iz naprave, jih položite na ravno površino.
- Neporabljenih prosojnic ne puščajte dlje časa v pladnju za papir. Na njih se lahko nabereta prah in umazanija, kar pri tiskanju povzroči lise.
- S prosojnicami ravnajte previdno, da se izognete madežem zaradi prstnih odtisov.
- Natisnjenih prosojnic ne izpostavljajte sončni svetlobi dalj časa, da ne zbledijo.
- Poskrbite, da prosojnice niso zmečkane ali zvite in nimajo raztrganih robov.
- Ne uporabljajte prosojnic, ki se ločijo od hrbtne strani.
- Medsebojno lepljenje prosojnic preprečite tako, da ne dopustite, da se natisnjeni listi nalagajo, ko jih natisnete.
- Priporočeni mediji: Prosojnice za barvni laserski tiskalnik Xerox, kot so 3R 91331 (A4), 3R 2780 (Letter)

Nalepke

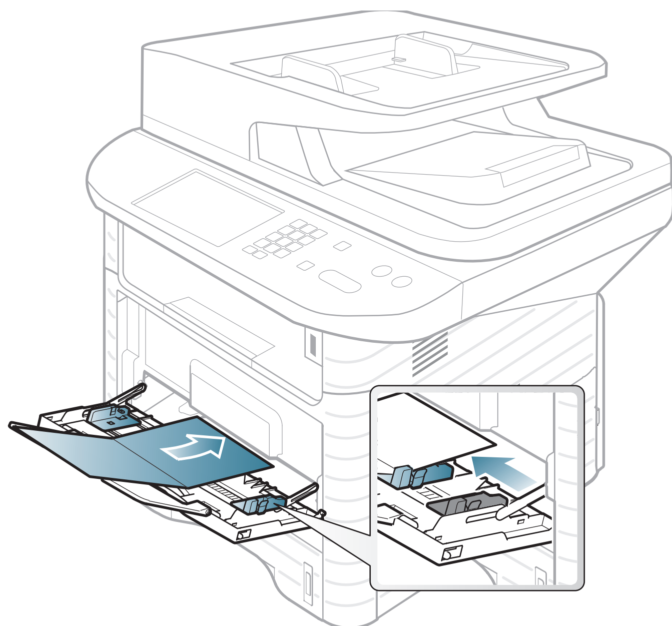
Da bi se izognili poškodbam na napravi, uporabite samo nalepke, ki so namenjene za uporabo z laserskimi tiskalniki.



- Pri izbiri nalepk upoštevajte naslednje dejavnike:
  - **Lepila:** Odporna morajo biti na talilno temperaturo naprave. Talilna temperatura naprave je navedena v tehničnih podatkih naprave (približno 170 °C).
  - **Razporeditev:** Uporabljajte le nalepke, na katerih ni vidna podlaga. Nalepke, ki so razrezane, se lahko odlepijo od podlage, kar lahko povzroči resne zagozditve.
  - **Zavihki:** Morajo biti poravnane in ne smejo imeti več kot 13 mm zavihka na vsaki strani.
  - **Stanje:** Ne uporabljajte nalepk z gubami, mehurčki ali drugimi vidnimi znaki ločevanja.
- Med nalepkami ne sme biti vidno lepilo. Kjer je lepilo vidno, se nalepka med tiskanjem lahko odlepi in povzroči zagozditev papirja. Lepilo lahko povzroči škodo na delih naprave.
- Ne vstavljajte pole z nalepkami v napravo več kot enkrat. Lepljiva podlaga je namenjena samo enemu prehodu skozi napravo.
- Ne uporabljajte nalepk, ki se slabo držijo podlage, imajo gube ali mehurčke oz. so kako drugače poškodovane.

Mediji in pladenj

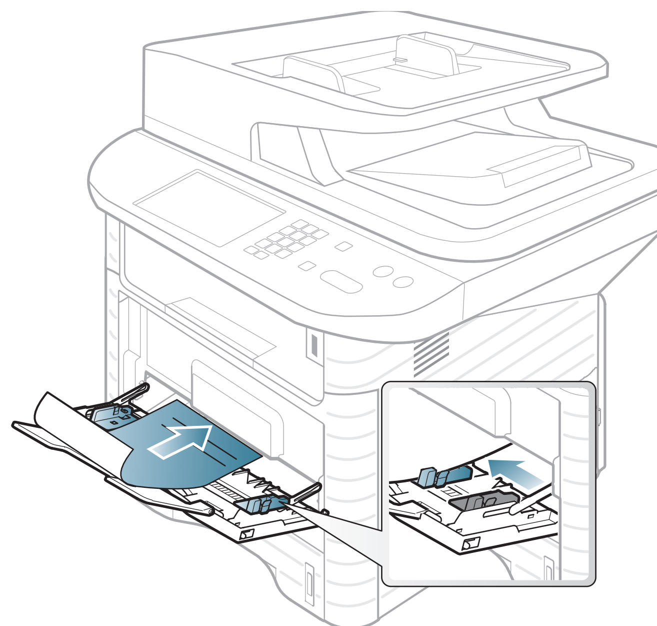
Kartotečni papir / papir s prilagojeno velikostjo



- V aplikaciji programske opreme nastavite robove najmanj 6,4 mm od robov medija.

Prednatisnjen papir

Ko nalagate prednatisnjen papir, mora biti natisnjena stran obrnjena navzdol, raven rob pa mora biti spredaj. Če opazite težave pri zajemanju, papir obrnite. Kakovost tiskanja ni zagotovljena.



- Natisnjen mora biti s črnilom, ki je odporno na toploto in se ne bo stopilo, izhlapelo ali proizvedlo nevarnih izpustov, ko bo 0,1 sekundo izpostavljeno talilni temperaturi naprave (približno 170 °C).
- Ne sme biti vnetljivo in ne sme slabo vplivati na valje tiskalnika.

Mediji in pladenj

- Pred uporabo prednatisnjenega papirja, preverite ali je črnilo na papirju suho. Med tiskanjem se lahko mokro črnilo izbriše s prednatisnjenega papirja, kar vpliva na slabšo kakovost tiska.



Nastavitev velikosti in tipa papirja

Ko naložite papir v pladenj, s pomočjo gumbov na nadzorni plošči nastavite velikost in tip papirja.



- Dostopanje do menijev je odvisno od modela do modela (glejte »Odpiranje menija« na strani 30).
- Morda boste pri nekaterih modelih morali pritisniti **V redu** za navigacijo v menijih na nižjih nivojih.

1 Izberite (**Meni**) > **System Setup** > **Paper Setup** > **Paper Size** ali **Paper Type** na nadzorni plošči.

   Ali pa na zaslonu za dotik izberite **Setup** > **Machine Setup** > **Next** > **Paper Setup** > izberite pladenj > **Paper Size** ali **Paper Type**.

2 Izberite pladenj in želeno opcijo.

3 Če želite shraniti izbiro, pritisnite **V redu**.



- Nastavitve v gonilniku naprave prekličejo nastavitve na nadzorni plošči.
  a Če želite tiskati iz aplikacije, odprite aplikacijo in nato meni za tiskanje.
  b Odprite **Nastavitve tiskalnika** (glejte »Odpiranje osebnih nastavitev tiskanja« na strani 63).
  c Kliknite na zavihek **Paper** in izberite ustrezen tip papirja.
- Če želite uporabiti papir posebnih velikosti, kot je na primer papir za izpis računov, izberite zavihek **Paper** > **Size** > **Edit...** in nastavite **Custom Paper Size Settings** v **Printing Preferences** (glejte »Odpiranje osebnih nastavitev tiskanja« na strani 63).

Mediji in pladenj



Priprava tipa originalov

- Ne uporabljajte papirja, ki ne meri vsaj 142 x 148 mm oz. ne presega 216 x 356 mm.
- Ne uporabljajte naslednjih tipov papirja, da s tem ne povzročite zagozditev papirja, nizko kakovost tiskanja in okvaro naprave.
  - Enostranski ali dvostranski indigo papir
  - Prevlečen papir
  - Zelo tanek ali tanek papir
  - Zguban ali pomečkan papir
  - Zvit ali zavit papir
  - Raztrgan papir
- Pred nalaganjem odstranite vse priponke in sponke.
- Pred nalaganjem se prepričajte, da je lepilo, črnilo ali korekturni lak na papirju popolnoma suh.
- Ne nalagajte izvirnikov, različnih velikosti ali teže papirja.
- Ne nalagajte knjižic, letakov, prosojnic ali drugih dokumentov z nenavadnimi lastnostmi.



Nalaganje izvirnikov

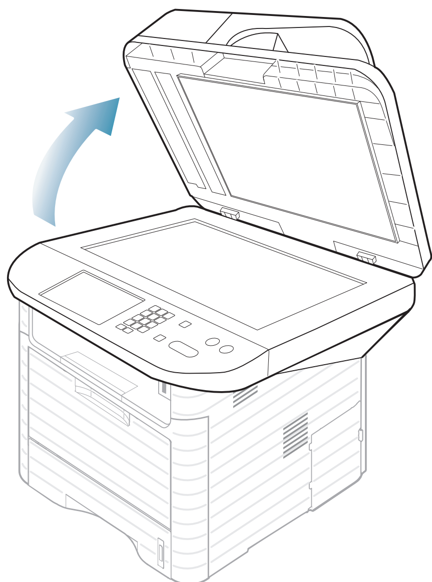
Izvirnike, ki jih želite kopirati, optično brati ali poslati po faksu, lahko naložite na steklo optičnega čitalnika ali v podajalnik dokumentov.

Na stekleni plošči optičnega čitalnika

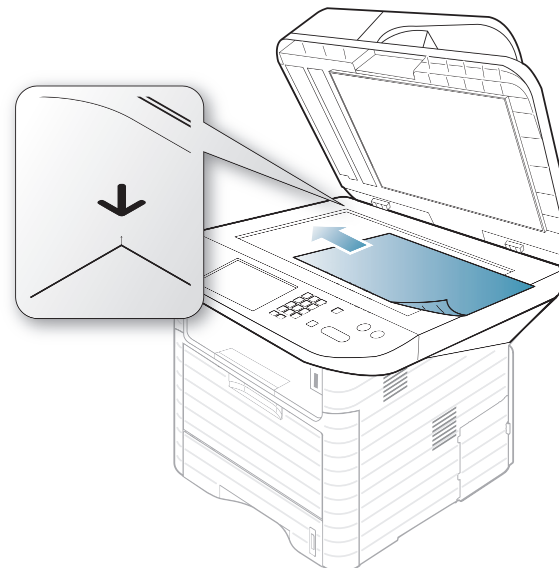
S stekleno ploščo optičnega bralnika lahko kopirate ali optično preberete izvirnike. Ponuja najboljšo kakovost optičnega branja, še posebej za barvne ali črno-bele slike. Preverite, da v podajalniku dokumentov ni izvirnikov. Če naprava zazna prisotnost dokumenta v podajalniku dokumentov, bo najprej obdelala ta dokument in šele nato izvirnik na steklu optičnega čitalnika.

Mediji in pladenj

1 Dvignite in odprite pokrov optičnega čitalnika.



2 Obrnite izvirnik navzdol in ga položite na stekleno ploščo optičnega bralnika. Poravnajte ga z zaznavnim vodilom na zgornjem levem koncu steklene plošče.



3 Zaprite pokrov optičnega čitalnika.



- Če pustite pokrov optičnega čitalnika med kopiranjem odprt, lahko to vpliva na kakovost kopiranja in porabo tonerja.
- Prah na stekleni plošči optičnega čitalnika lahko povzroči črne madeže na izpisu. Poskrbite, da bo vedno čist (glejte »Čiščenje naprave« na strani 100).
- Če kopirate stran iz knjige ali časopisa, dvignite pokrov optičnega čitalnika tako visoko, da čepi ustavijo tečaje, in potem pokrov zaprite. Če je knjiga ali revija debelejša od 30 mm, začnite kopirati z odprtim pokrovom optičnega čitalnika.

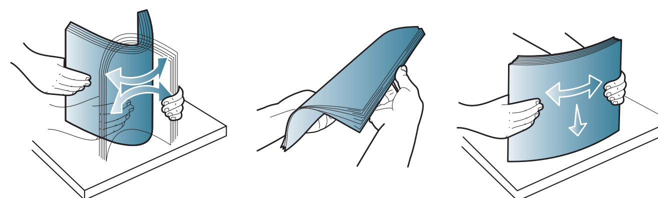


- Pazite, da ne zlomite steklene plošče optičnega čitalnika. Pri tem se lahko poškodujete.
- Pazite, da si med zapiranjem pokrova optičnega čitalnika ne priprete rok. Pokrov optičnega čitalnika lahko pade na vaše roke in vas poškoduje.
- Med kopiranjem ali optičnim branjem ne glejte v svetlobo v notranjosti optičnega čitalnika. S tem si lahko poškodujete oči.

V podajalniku dokumentov

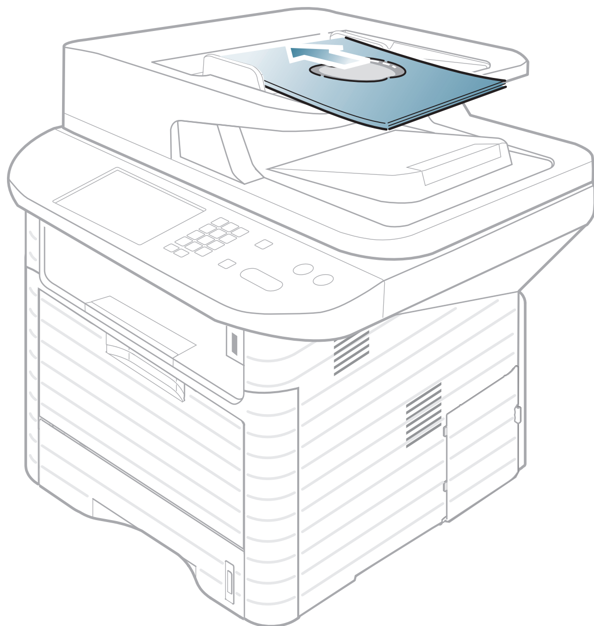
V samodejni podajalnik dokumentov lahko naložite do 50 listov (75 g/m2) za eno opravilo.

1. Pred nalaganjem izvirnikov upognite ali razpihajte rob kupa papirja, da locite sprijete liste.

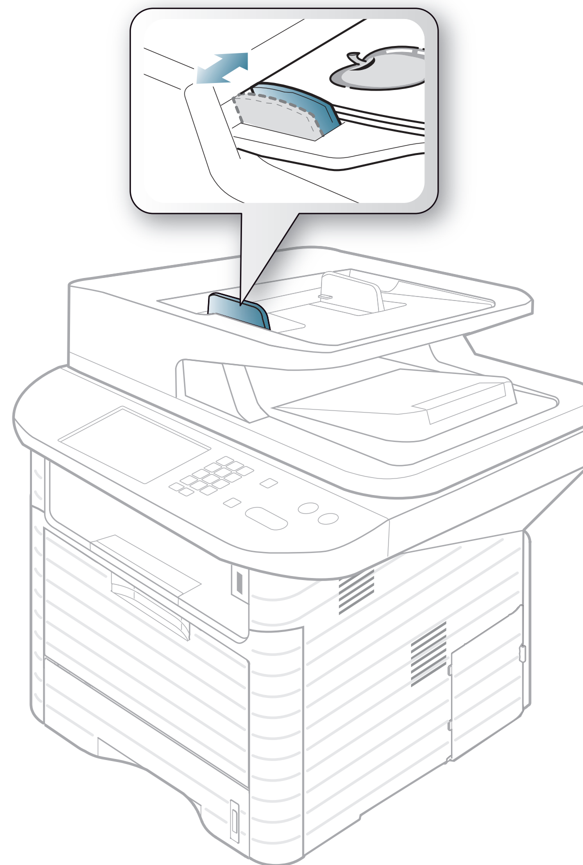


Mediji in pladenj

2 Namestite izvirnike z vsebino obrnjeno navzgor, v podajalnik dokumentov. Prepričajte se, ali se dno izvirnega nabora ujema z velikostjo papirja na vhodnem pladnju za dokumente.



3 Nastavite podajalnik papirja na primerno velikost papirja.





Prah na steklu podajalnika dokumentov lahko povzroči črne madeže na izpisu. Poskrbite, da bo steklo vedno čisto (glejte »Čiščenje naprave« na strani 100).

Osnovno tiskanje



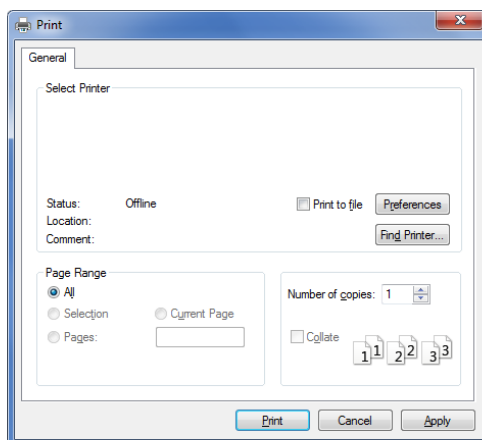
Tiskanje



Če uporabljate OS Macintosh, Linux ali Unix, glejte Napredna navodila.

Naslednje okno **Nastavitve tiskalnika** velja za Notepad v OS Windows 7.

1. Odprite dokument, ki ga želite natisniti.
2. Izberite **Natisni** v meniju **Datoteka**.
3. Izberite vašo napravo na seznamu **Izberi tiskalnik**.



4. V oknu **Natisni** lahko izberete osnovne nastavitve za tiskanje, vključno s številom kopij in z obsegom strani.



Za izkoristek naprednih nastavitev tiskanja kliknite **Lastnosti** ali **Nastavitve** v oknu Natisni (glejte »Odpiranje osebnih nastavitev tiskanja« na strani 63).

5. Za začetek tiskanja kliknite **V redu** ali **Natisni** v oknu **Natisni**.



Preklic tiskanja

Če tiskalniško opravilo čaka v čakalni vrsti, prekličite opravilo po naslednjem postopku:

- Do tega okna lahko pridete tudi tako, da dvokliknete na ikono svoje naprave ( ) v opravilni vrstici programa Windows.
- Tiskanje v teku lahko tudi prekinete s pritiskom na (**Ustavi/Počisti**) na nadzorni plošči.

Osnovno tiskanje



Odpiranje osebnih nastavitev tiskanja



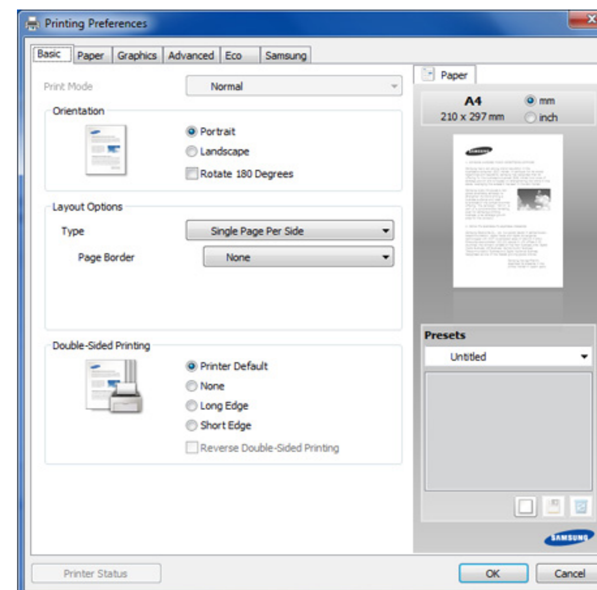
- Okno **Nastavitve tiskalnika**, ki je prikazano v teh navodilih za uporabo, se lahko razlikuje od uporabljene naprave. Struktura okna **Nastavitve tiskalnika** pa je zelo podobna.
- Ko izberete določeno možnost v oknu **Nastavitve tiskalnika**, se bo mogoče pojavil opozorilni znak ali . Klicaj pomeni, da lahko izberete to opcijo, vendar to ni priporočljivo. Znak pomeni, da ne morete izbrati te možnosti zaradi nastavitev naprave ali okolja.

1 Odprite dokument, ki ga želite natisniti.

2 Izberite **Natisni** v meniju datoteka. Odpre se okno **Natisni**.

3 Izberite svojo napravo na seznamu **Izberi tiskalnik**.

4 Pritisnite **Lastnosti** ali **Nastavitve**.





Trenutno stanje naprave lahko preverite s pritiskom na gumb **Printer Status** (glejte Napredna navodila).

Uporaba priljubljene nastavitve

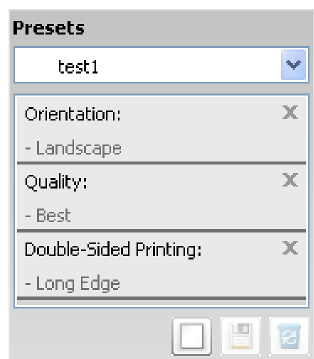
Možnost **Presets**, ki je prikazana na vsakem zavihku razen na zavihku **Samsung**, omogoča shranjevanje trenutnih nastavitev za njihovo nadaljnjo uporabo.

Za shranjenje ikone **Presets** sledite naslednjim korakom:

Osnovno tiskanje

1 Po potrebi spremenite nastavitve na vsakem zavihku.

2 Ime ikone vpišite v polje za vnos **Presets**.



3 Kliknite ☐ (**Add**). Ko shranite ikono **Presets**, se shranijo trenutne nastavitve gonilnika.



Izberite več možnosti in kliknite (**Update**), nastavitve bodo dodane v vaše prednastavljene možnosti. Če želite uporabiti shranjene nastavitve, jih izberite s seznama **Presets**. Naprava je sedaj pripravljena za tiskanje na podlagi izbrane nastavitve. Shranjene nastavitve izbrišete tako, da jih izberete na padajočem seznamu **Presets** in kliknete (**Delete**).

Privzete nastavitve gonilnika tiskalnika lahko obnovite tako, da izberete možnost **Default Preset** na padajočem seznamu **Presets**.



Uporaba pomoči

V oknu **Nastavitve tiskalnika** kliknite na možnost, o kateri bi želeli dodatne informacije, in pritisnite **F1** na tipkovnici.



Ekološko tiskanje

Funkcija **Eko** zmanjša porabo tonerja in papirja. Funkcijo **Eco** lahko konfigurirate in prilagodite varčevanje s papirjem ter shranjene nastavitve, ki jih želite uporabiti.

Če na nadzorni plošči pritisnete na gumb **Eco**, vklopite ekološki način tiskanja.

Nastavitev ekološkega načina na nadzorni plošči



- Nastavitve v gonilniku naprave prekličejo nastavitve na nadzorni plošči.
- Dostopanje do menijev je odvisno od modela do modela (glejte »Odpiranje menija« na strani 30).
- Morda boste pri nekaterih modelih morali pritisniti **V redu** za navigacijo v menijih na nižjih nivojih.

Osnovno tiskanje

1 Na nadzorni plošči izberite (**Meni**) > **System Setup** > **Machine Setup** > **Eco Settingsl**.

Ali pa na zaslonu na dotik izberite **Eco** > **Settings**.

2 Izberite želeno možnost in pritisnite **V redu**.

- **Default Mode:** Ta ukaz izberite za vklop ali izklop ekološkega načina (Duplex /Toner save/2-up/Skip blank pages).
  - **Off**: Izklop ekološkega načina.
  - **On**: Vklop ekološkega načina.



Če vklopite ekološki način z geslom, ki ga dobite pri SyncThru™ Web Service (zavihek **Settings** > **Machine Settings** > **System** > **Eco** > **Settings**), se izpiše sporočilo **On force**. Za spremembo ekološkega načina morate vnesti geslo.

- **Change Template:** Sledite navodilom Syncthru™ Web Service. Preden izberete to ikono, morate funkcijo za ekološko tiskanje nastaviti v SyncThru™ Web Service > **Settings** > **Machine Settings** > **System** > **Eco** > **Settings**.

3 Če želite shraniti izbiro, pritisnite **V redu**.

Setting eco mode on the driver

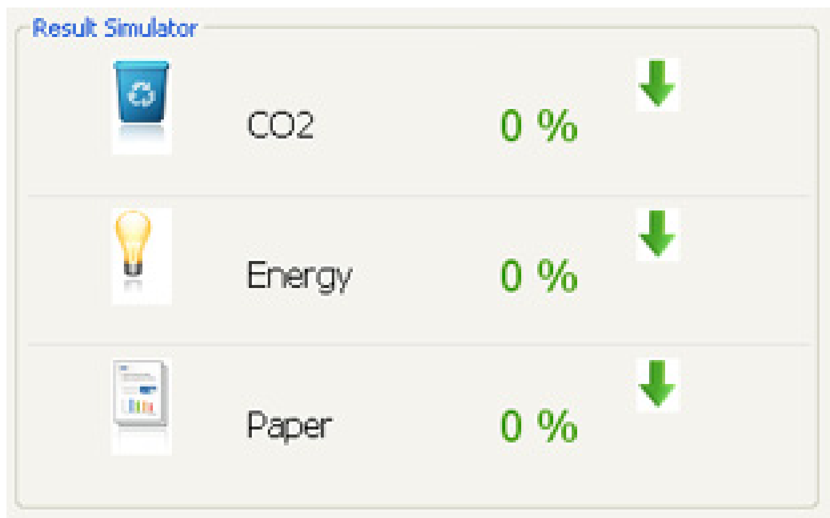
Odprite tab Eco za nastavitev ekološkega načina. Ko zagledate simbol za ekološki način ( ), pomeni, da je ekološki način trenutno vklopljen.

► Možnosti ekološkega načina

- **Printer Default:** Upošteva nastavitve nadzorne plošče.
- **None:** Izklopi ekološki način.
- **Eco Printing:** Vklopi ekološki način. Vklopite različne ikone ekološkega načina, ki jih želite uporabljati.
- **Password:** Če je administrator določil, da naprava dela v ekološkem načinu, morate za spremembo načina vnesti geslo.

► Simulator rezultatov

Result Simulator kaže rezultate zmanjšanih emisij ogljikovega dioksida, zmanjšane električne porabe in količino privarčevanega papirja glede na izbrane nastavitve.



- Rezultati so izračunani pod predpostavko, da je skupno število natisnjenih listov papirja sto polnih strani. Pri merjenju rezultatov se upošteva izklopljen ekološki način tiskanja.
- V zvezi z izračunom koeficienta porabe CO2, energije in papirja si poglejte podatke **IEA**, Ministrstva za notranje zadeve in komunikacijo Japonske, in obiščite spletno stran www.remanufacturing.org.uk. Za vsak model veljajo drugačni podatki.
- Poraba energije v načinu tiskanja se nanaša na povprečno porabo energije pri tiskanju s to napravo.
- Dejanska manjša poraba in privarčevana energija se lahko razlikuje, odvisno od uporabljenega operacijskega sistema, učinkovitosti, programske opreme, načina povezave, vrste medija, velikosti medija, kompleksnosti opravila itd.

Osnovno kopiranje



Osnovna kopija

1 Pritisnite (kopiraj) na nadzorni plošči.

Ali pa na zaslonu na dotik izberite **Copy** > **Basic Copy**.

2 Posamezen dokument z vsebino obrnjeno navzdol položite na steklo optičnega čitalnika ali pa namestite dokument z vsebino obrnjeno navzgor v podajalnik dokumentov (glejte »Nalaganje izvirnikov« na strani 58).

3 Če želite prilagoditi nastavitve kopiranja, vključno z **Reduce/Enlarge**, **Darkness**, **Contrast**, **Original Type** in ostalimi, z uporabo gumbov na nadzorni plošči (glejte »Spreminjanje nastavitev za vsako kopijo« na strani 67).

4 Z uporabo puščice ali številčnice vpišite številko kopij.

5 Pritisnite **Start**.



Če želite med potekom preklicati tiskalni posel, pritisnite gumb (**Ustavi/Počisti**) in kopiranje se bo zaustavilo.



Spreminjanje nastavitev za vsako kopijo

Naprava ponuja privzete nastavitve za kopiranje, tako da lahko hitro in enostavno naredite kopijo. Če pa želite spremeniti možnosti za vsako kopijo, uporabite funkcijske tipke za kopiranje na nadzorni plošči.



- Če med nastavljanjem možnosti kopiranja pritisnete (**Ustavi/Počisti**), bodo vse možnosti, ki ste jih nastavili za trenutno kopiranje, preklicane in obnovljene na privzeto nastavitev. Lahko pa se bodo privzete nastavitve po končanem kopiranju samodejno obnovile.
- Dostopanje do menijev je odvisno od modela do modela (glejte »Odpiranje menija« na strani 30).
- Morda boste pri nekaterih modelih morali pritisniti **V redu** za navigacijo v menijih na nižjih nivojih.

Osnovno kopiranje

Potemnitev

Če so v izvirniku težko berljivi znaki in temne slike, lahko prilagodite svetlost in naredite kopijo, ki jo boste lahko lažje prebrali.

1. Izberite (kopiraj) > (**Meni**) > **Copy Feature** > **Darkness** na nadzorni plošči.

   Ali pa na zaslonu na dotik izberite **Copy** > **Basic Copy** > (nastavitve) >**Darkness**.

2. Izberite želeno možnost in pritisnite **V redu**.

   Na primer **Light+5** je najbolj svetlo, **Dark+5** pa je najbolj temno.

3. Pritisnite (**Ustavi/Počisti**) za vrnitev v stanje pripravljenosti.

Contrast

Nastavite ta parameter, da uredite kontrast med svetlim in temnim.

1. Izberite (kopiraj) > (**Meni**) > **Copy Feature** > **Contrast** na nadzorni plošči.

   Ali pa na zaslonu na dotik izberite **Copy** > **Basic Copy** > (nastavitve) > **Contrast**.

2. Izberite želeno možnost in pritisnite **V redu**.

   Na primer **Light+5** je najbolj svetlo, **Dark+5** pa je najbolj temno.

3. Pritisnite (**Ustavi/Počisti**) za vrnitev v stanje pripravljenosti.

Osnovno kopiranje

Vrsta izvirnika

Z nastavitvijo vrste izvirnika izboljšate kakovost tiskanja, in sicer tako, da izberete vrsto dokumenta za trenutno kopiranje.

1 Izberite (kopiraj) > (**Meni**) > **Copy Feature** > **Original Type** na nadzorni plošči.

Ali pa na zaslonu na dotik izberite **Copy** > **Basic Copy** > (nastavitve) > **Original Type**.

2 Izberite želeno možnost in pritisnite **V redu**.

- **Text**: Primerno za dokumente, na katerih je večinoma besedilo.
- **Text/Photo**: Primerno za dokumente z besedilom in fotografijami.



Če je besedilo na natisnjenem dokumentu nejasno, izberite **Text**, da se izpiše jasno besedilo.

- **Photo**: Primerno, ko so izvirniki fotografije.

3 Pritisnite (**Ustavi/Počisti**) za vrnitev v stanje pripravljenosti.

Pomanjšana ali povečana kopija

Ko kopirate izvirnike na stekleni plošči optičnega bralnika, lahko pomanjšate ali povečate velikost kopirane slike s 25 % na 400 %.

► Izbira vnaprej določenih velikosti

1 Izberite (kopiraj) > (**Meni**) > **Copy Feature** > **Reduce/Enlarge** na nadzorni plošči.

Ali pa na zaslonu na dotik izberite **Copy** > **Custom Copy** > (nastavitve) > **Reduce/Enlarge**.

2 Izberite želeno možnost in pritisnite **V redu**.

3 Pritisnite (**Ustavi/Počisti**) za vrnitev v stanje pripravljenosti.

► Sprememba velikosti kopije z neposrednim vnosom velikosti

1. Izberite (kopija) > (**Meni**) > **Copy Feature** > **Reduce/Enlarge** > **Custom** na nadzorni plošči.

   Ali pa na zaslonu na dotik izberite **Copy** > **Custom Copy** > (nastavitve) > **Reduce/Enlarge** > **Other**.

2. S pomočjo numerične tipkovnice vnesite velikost kopije, ki jo želite uporabiti.

3. Če želite shraniti izbiro, pritisnite **V redu**.

4. Pritisnite (**Ustavi/Počisti**) za vrnitev v stanje pripravljenosti.



Pri izdelavi pomanjšanih kopij se lahko na dnu kopije pojavijo črne črte.



Kopiranje osebnega dokumenta

Vaša naprava lahko tiska dvostranski original na en list papirja.

Naprava natisne prvo stran izvirnika na zgornjo polovico papirja in drugo stran na spodnjo polovico papirja, ne da bi pomanjšala velikost izvirnika. Ta funkcija pomaga pri kopiranju manjših predmetov, kot je poslovna vizitka.



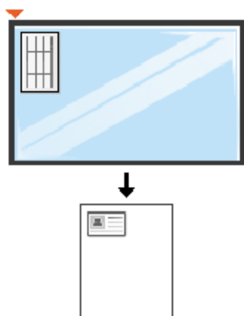
Ko uporabljate to funkcijo, morate položiti izvirnik na stekleno ploščo optičnega čitalnika.

Osnovno kopiranje

1 Pritisnite **Kopija osebnega dokumenta** na nadzorni plošči.

Ali pa na zaslonu na dotik izberite **Copy** > **ID Copy**.

2 Položite sprednjo stran izvirnika na steklo optičnega bralnika, mesto je označeno s puščicami. Nato zaprite pokrov optičnega čitalnika.

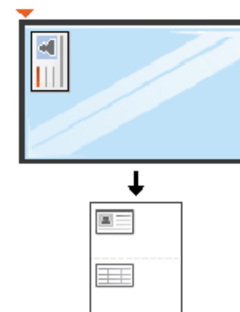


3 **Place Front Side and Press [Start]** se prikaže na zaslonu.

4 Pritisnite **Start**.

Vaša naprava bo pričela optično brati sprednjo stran in prikaže **Place Back Side and Press [Start]**.

5 Obrnite izvirnik in ga položite na steklo optičnega čitalnika, kot to kažejo puščice. Nato zaprite pokrov optičnega čitalnika.



6 Pritisnite **Start**.





- Če ne pritisnete na gumb **Start**, se bo kopirala samo prednja stran.
- Če je izvirnik večji od območja za tiskanje, se nekateri deli mogoče ne bodo natisnili.

Osnovno optično branje



Optično branje z nadzorne plošče

To je navaden in običajen postopek kopiranja izvirnikov.



- Dostopanje do menijev je odvisno od modela do modela.
- Morda boste pri nekaterih modelih morali pritisniti **V redu** za navigacijo v menijih na nižjih nivojih.

Za naprave priključene preko USB-ja

To je osnovna metoda za optično branje za naprave povezane preko povezave USB.

1 Posamezen dokument z vsebino obrnjeno navzdol položite na steklo optičnega čitalnika ali pa namestite dokument z vsebino obrnjeno navzgor v podajalnik dokumentov (glejte »Nalaganje izvirnikov« na strani 58).

2 Izberite (optično branje) > **Scan to PC** > **Local PC** na nadzorni plošči.

Ali pa na zaslonu na dotik izberite **Scan** > **Local PC**.



Če se na zaslonu izpiše sporočilo **Not Available**, preverite povezavo vrat ali izberite **Enable Scan from Device Panel** v **Samsung Easy Printer Manager** > **Switch to advanced mode.** > **Scan to PC Settings**.

3 Izberite želeno možnost in pritisnite **V redu**.

Prednastavljena nastavitev je **Moji dokumenti**.



Mapo, v katero se je shranila datoteka, lahko dodate ali izbrišete v **Samsung Easy Printer Manager** > **Switch to advanced mode.** > **Scan to PC Settings**.

4 Izberite želeno možnost in pritisnite **V redu**.



- **Scan Format** se prikaže samo po izbiri Scan destination to **Moji dokumenti**.
- Če želite optično brati s privzetimi nastavitvami, pritisnite **Start**.

5 Optično branje se začne.

Osnovno optično branje

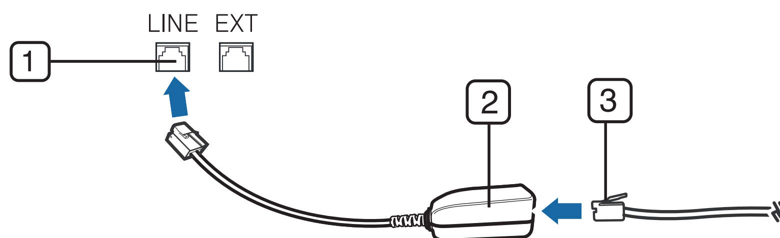


- Optično prebrana slika se shrani v mapo **Moji dokumenti**.
- Za hitro optično branje lahko uporabite Twain gonilnik v programu **Scan Assistant** (glejte Napredna navodila).

Osnovno pošiljanje faksov



- Te naprave ne morete uporabljati kot telefaks preko internetnega telefona. Za več informacij se obrnite na svojega ponudnika internetnih storitev.
- Priporočamo vam, da za povezovanje telefonskih linij za faks uporabite navadne analogne telefonske storitve (PSTN: Javno komutirano telefonsko omrežje) ko priklopite telefonske linije za uporabo telefaksa. Če ste uporabnik drugih spletnih storitev (DSL, ISDN, VoIP), lahko izboljšate kakovost priključka z uporabo mikro filtra. Mikro filter odstrani moteče šume in izboljša kakovost priključka ali medmrežja. Ker DSL mikro filter ni dobavljen z napravo, se obrnite na svojega operaterja spletnih storitev in preverite možnost uporabe le tega.



1 Priključek za linijo
2 Mikro filter
3 DSL modem/Telefonska linija



Priprava za faksiranje

Pred pošiljanjem ali prejemanjem telefaksa, je potrebno dobavljeni kabel naprave priključiti na konektor v steni. Za izvedbo priključka glejte Vodič za hitro nameščanje. Način izvedbe telefonskega priključka je različen v različnih državah.



Pošiljanje faksa



Ko namestite izvirnik, lahko uporabite podajalnik dokumentov ali optični čitalnik. Če je izvirnik vstavljen v podajalnik dokumentov in optični čitalnik, bo naprava najprej prebrala izvirnik v podajalniku dokumentov, ki ima prednost pred optičnim čitalnikom.

1 Posamezen dokument z vsebino obrnjeno navzdol položite na steklo optičnega čitalnika ali pa namestite dokument z vsebino obrnjeno navzgor v podajalnik dokumentov (glejte »Nalaganje izvirnikov« na strani 58).

2 Pritisnite (faks) na nadzorni plošči.

Osnovno pošiljanje faksov

Ali pa na zaslonu na dotik izberite **Fax** > **Manual Send** > (nastavitve).

3 Prilagodite ločljivost in temnost glede na svoje potrebe (glejte »Prilagajanje nastavitev dokumenta« na strani 77).

4 Vnesite številko faksa prejemnika.

5 Pritisnite **Start** na nadzorni plošči. Naprava začne branje in pošlje faks prejemniku.



- Če želite poslati telefaks neposredno iz računalnika, uporabite **Samsung Network PC Fax** (glejte Napredna navodila).
- Če želite preklicati pošilajnje faksa, pritisnite (**Ustavi/Počisti**) preden naprava začne s prenosom.
- Če uporabljate optični čitalnik, naprava prikaže sporočilo, v katerem zahteva vstavitev druge strani.

Ročno pošiljanje telefaksa

Sledite naslednjim korakom za pošiljanje faksa z uporabo **Klic s položeno slušalko** na nadzorni plošči. V primeru, da imate napravo SCX-4833HD ali SCX-5637HR, lahko pošljete faks z uporabo slušalke.

1 Posamezen dokument z vsebino obrnjeno navzdol položite na steklo optičnega čitalnika ali pa namestite dokument z vsebino obrnjeno navzgor v podajalnik dokumentov (glejte »Nalaganje izvirnikov« na strani 58).

2 Pritisnite (faks) na nadzorni plošči.

Ali pa na zaslonu na dotik izberite **Fax** > **On Hook Dial** > (nastavitve).

3 Prilagodite ločljivost in temnost glede na svoje potrebe (glejte »Prilagajanje nastavitev dokumenta« na strani 77).

4 Pritisnite **Klic s položeno slušalko** na nadzorni plošči ali dvignite napravo za prostoročno telefoniranje.

5 Vpišite številko telefaksa s številčno tipkovnico nadzorne plošče.

6 Pritisnite **Start**, ko zaslišite signal iz oddaljene faks naprave.

Osnovno pošiljanje faksov

Pošiljanje faksa na različne destinacije

Uporabite lahko funkcijo večkratnega pošiljanja, ki omogoča pošiljanje faksov na več lokacij. Izvirniki se samodejno shranijo v pomnilnik in pošljejo v oddaljeno postajo. Po prenosu se izvirniki samodejno izbrišejo iz pomnilnika.

1 Posamezen dokument z vsebino obrnjeno navzdol položite na steklo optičnega čitalnika ali pa namestite dokument z vsebino obrnjeno navzgor v podajalnik dokumentov (glejte »Nalaganje izvirnikov« na strani 58).

2 Pritisnite (faks) na nadzorni plošči.

Ali pa na zaslonu na dotik izberite **Fax** > **SpeedDial Send** or **Group Dial Send** > (nastavitve).

3 Prilagodite ločljivost in temnost glede na svoje potrebe (glejte »Prilagajanje nastavitev dokumenta« na strani 77).

4 Izberite (**Meni**) > **Fax Feature** > **Multi Send** na nadzorni plošči.

Ali pa na zaslonu na dotik izberite **Next**.

5 Vpišite številko prvega prejemnega faksa in pritisnite **V redu**.

Lahko pritisnete številko za hitro klicanje ali izberete skupino za hitro klicanje z gumbom **Imenik** (glejte Napredna navodila).

6 Vnesite številko drugega faksa in pritisnite **V redu**.

Zaslon vas pozove, da vnesete naslednjo številko faksa za pošiljanje dokumenta.

7 Za vnos več faks številk, pritisnite **V redu**, ko se izpiše **Yes** in ponovite koraka 5 in 6. Vnesete lahko do 10 naslovov.



Ko vnesete klicno številko skupine, ne morete vnesti dodatne klicne številke skupine.

8 Ko končate vnašati številke faksov, izberite odgovor **No** na vprašanje **Another No.?** in pritisnite **V redu**.

Naprava začne pošiljati fakse na številke, ki ste jih vnesli, in upošteva vrstni red vašega vnosa.



Sprejem faksa

Vaša naprava je tovarniško prednastavljena na način Fax. Ko prejmete faks, naprava po določenem številu zvonjenj prevzame klic in samodejno prejme faks.



Prilagajanje nastavitev dokumenta

Pred začetkom faksiranja spremenite naslednje nastavitve skladno s stanjem svojega izvirnika, da dosežete najboljšo kakovost.



- Dostopanje do menijev je odvisno od modela do modela (glejte »Odpiranje menija« na strani 30).
- Morda boste pri nekaterih modelih morali pritisniti **V redu** za navigacijo v menijih na nižjih nivojih.

Resolution

Privzete nastavitve dokumenta dajejo dobre rezultate, ko uporabljate izvirnike z značilnim besedilom. Če pa pošiljate izvirnike slabše kakovosti ali izvirnike, ki vsebujejo fotografije, lahko prilagodite ločljivost, da dosežete boljšo kakovost faksa.



Nastavitev ločljivosti se uporabi za trenutni faks. Za spremembo privzete nastavitve (glejte Napredna navodila).

1 Izberite (faks) > (**Meni**) > **Fax Feature** > **Resolution** na nadzorni plošči.

Ali pa na zaslonu an dotik izberite **Fax** > izberite tip faksiranja, kot na primer **Manual Send**, **On Hook Dial**, **Delayed Send** itd > (nastavitve) > **Resolution**.

2 Izberite želeno možnost in pritisnite **V redu**.

- **Standard**: Izvirnike z normalno velikostjo znakov.
- **Fine**: Izvirnike, ki vsebujejo majhne znake ali tanke črte, ali izvirnike, natisnjene z matričnim tiskalnikom.
- **Super Fine**: Izvirnike, ki vsebujejo zelo natančne podrobnosti. Način **Super Fine** je vklopljen samo, kadar naprava, s katero komunicirate, podpira ločljivost Super Fine.



- Za prenos vsebine pomnilnika način **Super Fine** ni na voljo. Ločljivost se samodejno nastavi na **Fine**.
- Ko je naprava nastavljena na ločljivost **Super Fine**, in faks, s katerim komunicirate, ne podpira ločljivosti **Super Fine**, bo naprava pošiljala v najvišji možni ločljivosti, ki jo podpira drugi faks.

- **Photo Fax**: Izvirniki vsebujejo sive nianse ali fotografije.
- **Color Fax**: Barvne izvirnike.



- Spominsko pošiljanje ni na voljo v tem načinu.
- Pošiljanje barvnega faksa je omogočeno samo, če faks pošljete ročno in če naprava, s katero komunicirate, lahko sprejme barvni faks.

3 Pritisnite (**Ustavi/Počisti**) za vrnitev v stanje pripravljenosti.

Darkness

Nastavite lahko stopnjo potemnitve izvirnika.



Nastavitev temnosti se uporabi za trenutni faks. Za spremembo privzete nastavitve (glejte Napredna navodila).

1 Izberite (faks) > (**Meni**) > **Fax Feature** > **Darkness** na nadzorni plošči.

   Ali pa na zaslonu na dotik izberete **Fax** > izberite tip faksiranja, kot na primer **Manual Send**, **On Hook Dial**, **Delayed Send** itd > (nastavitve) > **Darkness**.

2 Izberite željen nivo potemnitve.

3 Pritisnite (**Ustavi/Počisti**) za vrnitev v stanje pripravljenosti.

Uporaba USB pomnilnika

V tem poglavju je opisano, kako uporabljati USB pomnilnik z vašo napravo.



O pomnilniku USB

Na voljo so USB pomnilniki različnih zmogljivosti, ki zagotavljajo več prostora za shranjevanje dokumentov, predstavitev, prenesenih glasbenih in video datotek, fotografij z visoko ločljivostjo ter drugih datotek, ki jih želite shraniti ali premakniti.

Z uporabo USB pomnilnika lahko na napravi naredite naslednje:

- Optično preberete dokumente in jih shranite v pomnilnik USB
- Natisnete podatke, ki so shranjeni v pomnilniku USB
- Obnovite varnostne datoteke v pomnilniku naprave
- Formatirajte pomnilnik USB
- Preverite, koliko prostora je na voljo v pomnilniku USB

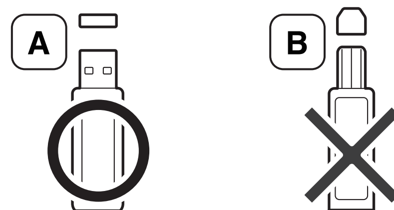


Priklop pomnilnika USB

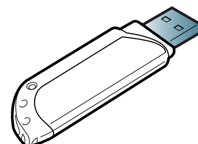
Vrata USB na sprednjem delu naprave so namenjena pomnilnikom USB V1.1 in USB V2.0. Naprava podpira pomnilnike USB s FAT16/FAT32 in z velikostjo sektorja 512 bajtov.

Preverite datotečni sistem pomnilnika USB pri prodajalcu.

Uporabljate lahko le odobrene pomnilnike USB, ki imajo priključke tipa A.



Uporabljajte le USB pomnilnik, ki je zaščiten s kovino.



Uporabljajte samo USB pomnilnik, ki ima potrdilo o kompatibilnosti. V nasprotnem primeru ga naprava morda ne bo prepoznala.



- Ne odstranjujte pomnilnika USB, medtem ko naprava deluje, zapisuje ali bere s pomnilnika USB. Garancija za napravo ne pokriva škode, ki jo povzroči uporabnik z nepravilno uporabo.
- Če ima pomnilnik USB določene funkcije, npr. nastavitve varnosti in gesla, jih naprava morda ne bo zaznala samodejno. Podrobnosti o teh funkcijah preberite v Navodilih za uporabo pomnilniške naprave USB.

Uporaba USB pomnilnika

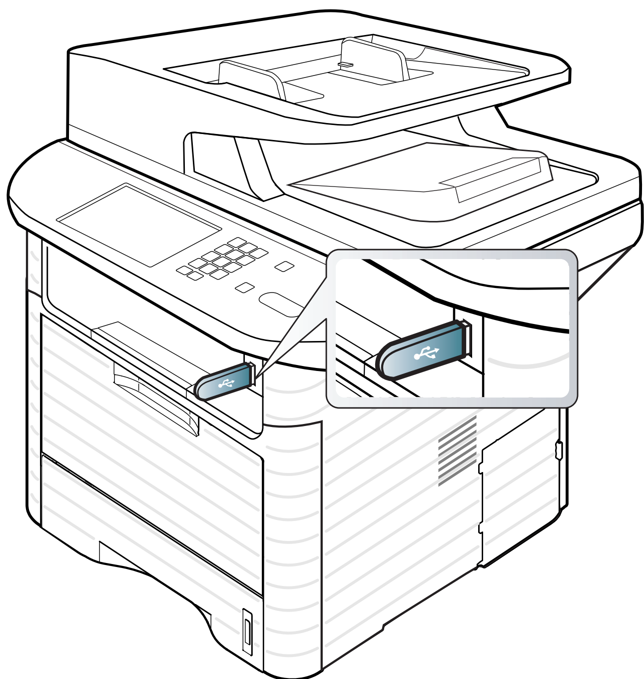


Optično branje v pomnilnik USB



- Dostopanje do menijev je odvisno od modela do modela (glejte »Odpiranje menija« na strani 30)
- Morda boste pri nekaterih modelih morali pritisniti **V redu** za navigacijo v menijih na nižjih nivojih.

Dokument lahko optično preberete in optično prebrano sliko shranite na USB pomnilnik.



Optično branje

1. Vstavite USB pomnilnik v USB vrata, ki se nahajajo na sprednjem delu naprave.
2. Posamezen dokument z vsebino obrnjeno navzdol položite na steklo optičnega čitalnika ali pa namestite dokument z vsebino obrnjeno navzgor v podajalnik dokumentov (glejte »Nalaganje izvirnikov« na strani 58).
3. Izberite (optično branje) > **Scan to USB** > **V redu** na nadzorni plošči.

   Ali pa na zaslonu na dotik izberete **Scan** > **USB** > **Next** > **Start**.

   Naprava začne optično brati.

Ko je optično branje končano, lahko USB pomnilnik odstranite iz naprave.

Prilagajanje optičnega branja v USB

Za vsako optično branje na USB lahko določite velikost slike, obliko datoteke ali barvni način.

1 Izberite (optično branje) > (**Meni**) > **Scan Feature** > **USB Feature** na nadzorni plošči.

Ali pa na zaslonu na dotik izberite **Direct USB** > **Scan to USB** > (settings) on the touch screen.

2 Izberite želeno opcijo.

- **Scan Size (Original Size):** Nastavi velikost slike.
- **Original Type:** Nastavi vrsto izvirnika.
- **Resolution:** Nastavi ločljivost slike.
- **Color Mode:** Nastavi barvni način. Če pri tej opciji izberete **Mono**, ne morete izbrati formata JPEG v**File Format**.
- **File Format:** Nastavi obliko datoteke, v kateri bo shranjena slika. Pri izbiri **TIFF** ali **PDF** lahko izberete optično branje več strani. Če pri tej opciji izberete **JPEG**, ne morete izbrati **Mono**v **Color Mode**.
- **Duplex:** Nastavi način za obojestransko tiskanje.
- **Darkness:** Nastavi nivo svetlosti za optično branje izvirnika.
- **Contrast:** Nastavi nivo kontrasta za optično branje izvirnika.

3 Izberite želeno možnost in pritisnite **V redu**.

4 Ponovite 2. in 3. korak, če želite nastaviti še druge možnosti.

5 Pritisnite (**Ustavi/Počisti**) za vrnitev v stanje pripravljenosti.

Lahko spremenite tudi privzete nastavitve za optično branje. Glejte Napredna navodila.

Uporaba USB pomnilnika



Tiskanje iz pomnilnika USB

Datoteke shranjene na pomnilniku USB, lahko tiskate neposredno. Tiskate lahko datoteke TIFF, BMP, JPEG, PRN in PDF.

Vrste datotek, ki ji podpira možnost Direct Point (neposredno tiskanje).

- PRN: Združljive so le datoteke, ki jih je ustvaril gonilnik, priložen napravi.
- Datoteke PRN lahko ustvarite tako, da pri tiskanju dokumenta izberete potrditveno okno Print to file. Naprava dokumenta ne bo natisnila na papir, temveč ga bo shranila v obliki datoteke PRN. Iz pomnilnika USB lahko neposredno tiskate le datoteke PRN, ki so ustvarjene na ta način. Za informacije o tem, kako ustvariti datoteko PRN, glejte Napredna navodila.
- BMP: Nestisnjen BMP
- TIFF: Osnovna verzija TIFF 6.0
- JPEG: Osnovna verzija JPEG
- PDF: PDF 1.7 ali starejša verzija.

Tiskanje dokumenta iz pomnilnika USB

1. Vstavite USB pomnilnik v USB vrata, ki se nahajajo na sprednjem delu naprave in nato pritisnite **Direkten USB**.
2. Izberite **USB print** (**Print From**).
3. Izberite želeno možnost in pritisnite **V redu**.

   Če pred imenom mape vidite [+] ali [D], je v izbrani mapi shranjena ena ali več datotek ali map.
4. Izberite število kopij, ki jih želite natisniti, ali pa število vnesite sami.
5. Pritisnite **V redu**, **Start** ali **Print** za natis izbrane datoteke.

   Ko je datoteka natisnjena, se na zaslonu prikaže vprašanje, ali želite natisniti še kakšno opravilo.
6. Pritisnite **V redu**, ko se prikaže **Yes**, če želite natisniti še kakšno opravilo, in ponovite postopek od 2. koraka naprej.

   Sicer pritiskajte levo/desno puščico, da izberete **No**, in pritisnite **V redu**.
7. Pritisnite (**Ustavi/Počisti**) za vrnitev v stanje pripravljenosti.

Uporaba USB pomnilnika



Varnostno kopiranje podatkov

Podatki v pomnilniku naprave se lahko po nesreči izbrišejo zaradi izpada elektrike ali okvare pomnilnika. Varnostno kopiranje vam pomaga zaščititi sistemske nastavitve tako, da jih kot datoteke shranite na pomnilnik USB.

Varnostno kopiranje podatkov

1 Pomnilnik USB vstavite v vrata USB na napravi.

2 Izberite (optično branje) > (**Meni**) > **System Setup** > **Machine Setup** > **Export Setting** na nadzorni plošči.

Ali pa na zaslonu na dotik izberite **Setup** > **Machine Setup** > **Next** > **Initial Setup** > **Export Setting**.

3 Izberite **Setup Data**, **Address Book** ali **Phone Book** in pritisnite **V redu**.

Podatki se varnostno prekopirajo v pomnilnik USB.

4 Pritisnite (**Ustavi/Počisti**) za vrnitev v stanje pripravljenosti.

Obnavljanje podatkov

1 Pomnilnik USB, v katerem so shranjene varnostne kopije podatkov, vstavite v vrata USB.

2 Izberite (optično branje) > (**Meni**) > **System Setup** > **Machine Setup** > **Import Setting** na nadzorni plošči.

Ali pa na zaslonu na dotik izberite **Setup** > **Machine Setup** > **Next** > **Initial Setup** > **Import Setting**.

3 Izberite **Setup Data**, **Address Book** ali **Phone Book** in pritisnite **V redu**.

4 Izberite daoteko, ki jo želite obnoviti in pritisnite **V redu**.

5 Ko se pojavi **V redu**, pritisnite **Yes**, da obnovite varnostno kopijo podatkov v napravi.

6 Pritisnite (**Ustavi/Počisti**) za vrnitev v stanje pripravljenosti.

Uporaba USB pomnilnika



Upravljanje pomnilnika USB

Slikovne datoteke, ki so shranjene v pomnilniku USB, lahko eno za drugo ali pa vse naenkrat izbrišete, tako da napravo ponovno formatirate.



Ko datoteke izbrišete ali ponovno formatirate pomnilnik USB, datotek ne morete obnoviti. Zato pred brisanjem preverite, ali podatkov ne potrebujete več.

Brisanje slikovne datoteke



Pri modelu z zaslonom na dotik izberite **Direct USB** > **File Manage** > izberite datoteko > (nastavitve) > **Delete** na zaslonu na dotik.

1. Vstavite USB pomnilnik v USB vrata, ki se nahajajo na sprednjem delu naprave in nato pritisnite **Direkten USB**.
2. Izberite **File Manage** > **Delete** in pritisnite **V redu**.
3. Izberite daoteko, ki jo želite izbrisati in pritisnite **V redu**.

   Če pred imenom mape vidite [+], je v izbrani mapi shranjena ena ali več datotek ali map.
4. Izberite **Yes**.
5. Pritisnite (**Ustavi/Počisti**) za vrnitev v stanje pripravljenosti.

Formatiranje pomnilnika USB



Pri modelu z zaslonom na dotik izberite **Direct USB** > **File Manage** > izberite datoteko > (nastavitve) > **Format** na zaslonu na dotik.

1. Vstavite USB pomnilnik v USB vrata, ki se nahajajo na sprednjem delu naprave in nato pritisnite **Direkten USB**.
2. Izberite **File Manage** > **Format** in pritisnite **V redu**.
3. Izberite **Yes**.
4. Pritisnite (**Ustavi/Počisti**) za vrnitev v stanje pripravljenosti.

Uporaba USB pomnilnika

Pogled stanja pomnilnika USB

Preverite lahko količino pomnilnika, ki je na voljo za optično branje in shranjevanje dokumentov.



Pri modelu z zaslonom na dotik izberite **Direct USB** > **Show Space** > **Next** na zaslonu na dotik.

1. Vstavite USB pomnilnik v USB vrata, ki se nahajajo na sprednjem delu naprave in nato pritisnite **Direkten USB**.

2. Izberite **Check Space**.

3. Na zaslonu se prikaže količina pomnilnika, ki je na voljo.

   Pritisnite (**Ustavi/Počisti**) za vrnitev v stanje pripravljenosti.



3. Vzdrževanje

To poglavje vsebuje informacije o naročanju potrošnega materiala, dodatne opreme in nadomestnih delov za vašo napravo.

Naročanje potrošnega materiala in dodatkov



Dobavljiva dodatna oprema je lahko odvisna od posamezne države. Za seznam dobavljivega potrošnega materiala in delov za vzdrževanje se obrnite na vašega prodajalca.

Za naročanje potrošnega materiala, dodatne opreme in nadomestnih delov, odobrenih s strani družbe Samsung, kontaktirajte lokalnega zastopnika Samsung ali prodajalno, kjer ste kupili napravo. Lahko pa tudi obiščete spletno mesto **www.samsung.com/supplies**, izberete državo/regijo in pokličete za servisne informacije.

Dobavljiv potrošni material

Ko se potrošni material porabi ali iztroši, lahko za svojo napravo naročite naslednje vrste potrošnega materiala:

Tip	Povprečen izkoristek[a]	Naziv dela
Kartuša s tonerjem s standardnim izkoristkom	Približno 2.000 strani	MLT-D205S
Kartuša s tonerjem z visokim izkoristkom	Približno 5.000 strani	MLT-D205L
Kartuša s tonerjem z izredno visokim izkoristkom[b]	Približno 10.000 strani	MLT-D205E

a. Deklariran izkoristek v skladu s standardom ISO/IEC 19752.

b. Kartuša s tonerjem je na voljo samo za SCX-5637FR, SCX-5637HR ali SCX-5737FW.



Življenjska doba kartuše s tonerjem je odvisna od koriščenih možnosti in načina opravila.



Novo kartušo s tonerjem za tiskanje ali drugi potrošni material morate kupiti v državi nakupa naprave. Novo kartušo s tonerjem ali drug potrošni material bo sicer nekompatibilen z vašo napravo zaradi drugačne konfiguracije kartuše s tonerjem oziroma taradi drugačnega potrošnega materiala, ki se razlikuje na podlagi pogojev v posameznih državah.



Samsung ne priporoča uporabe kartuš s tonerjem, ki jih ne proizvaja Samsung, kot npr ponovno napolnjenih ali predelanih kartuš s tonerjem. Samsung ne more jamčiti za kakovost kartuš, ki niso proizvedene s strani podjetja Samsung. Garancija ne krije servisa ali popravila škode, ki je posledica uporabe kartuš s tonerjem, ki jih ne proizvaja Samsung.

Dobavljiva dodatna oprema

Kupite in namestite lahko dodatke, ki izboljšajo učinkovitost in zmogljivost vaše naprave.



Razpoložljivost nekaterih funkcij in potrošnega materiala je odvisna od posameznih modelov ali držav (glejte »Funkcije različnih modelov« na strani 7).

Dodatna oprema	Funkcija	Naziv dela
Pomnilniški modul	Poveča zmogljivost pomnilnika naprave.	• SCX-4833FD/SCX-4835FD/SCX-4833HD - CLP-MEM202: 256 MB • SCX-4833FR/SCX-4835FR SCX-563x Series/SCX-573x Series - ML-MEM170: 512 MB
Pladenj 2	Če v tiskalniku pogosto zmanjka papirja, lahko pritrdite dodatni pladenj.	• SCX-4833FD/FR/5637FR/5737FW - ML-S3710A • SCX-4835FD/FR/5639FR/5739FW - ML-S3712A

Dobavljiva dodatna oprema

Dodatna oprema	Funkcija	Naziv dela
Paralelni IEEE 1284 priključek	Omogoča vam uporabo različnih vmesnikov. • Pri nameščanju tiskalniškega gonilnika preko vmesnika IEEE1284 se lahko zgodi, da naprave ne bo mogoče najti, po namestitvi pa bodo na voljo samo napredne funkcije tiskalnika. • Če želite preveriti stanje tiskalnika ali urediti nastavitve, tiskalnik preko USB kabla ali mrežno povežite z računalnikom. • Če uporabljate IEEE 1284 paralelni priključek, ne smete uporabiti USB kabla.	ML-PAR100

Dobavljivi deli za vzdrževanje

Za naročilo delov se obrnite na dobavitelja naprave. Zamenjavo nadomestnih delov lahko opravi samo pooblaščeni serviser, zastopnik ali prodajalec, pri katerem ste kupili napravo. Garancija ne vključuje menjave katerih koli nadomestnih delov, ki so že dosegli »Povprečen izkoristek«.

Nadomestne dele zamenjajte v predvidenem časovnem obdobju, da preprečite slabšo kakovost tiskanja in težave s podajanjem papirja, do katerih utegne priti zaradi obrabe delov (glejte spodnjo tabelo). Tabela vam pomaga ohraniti napravo v čim boljšem delovnem stanju. Naslednje dele, ki so podvrženi vzdrževanju, morate ob koncu njihove življenjske dobe zamenjati.

deli	Povprečen izkoristek[a]
Drsna blazina podajalnika dokumentov	Približno 20.000 strani
Prenosni valj	Približno 100.000 strani
Grelna enota	Približno 90.000 strani
Podajalni valj	Približno 90.000 strani
Valj	Približno 60.000 strani

a. Nanj vplivajo vaš operacijski sistem, računalniška zmogljivost, uporabniška programska oprema, način povezave, vrsta medija, velikost medija in zahtevnost opravila.

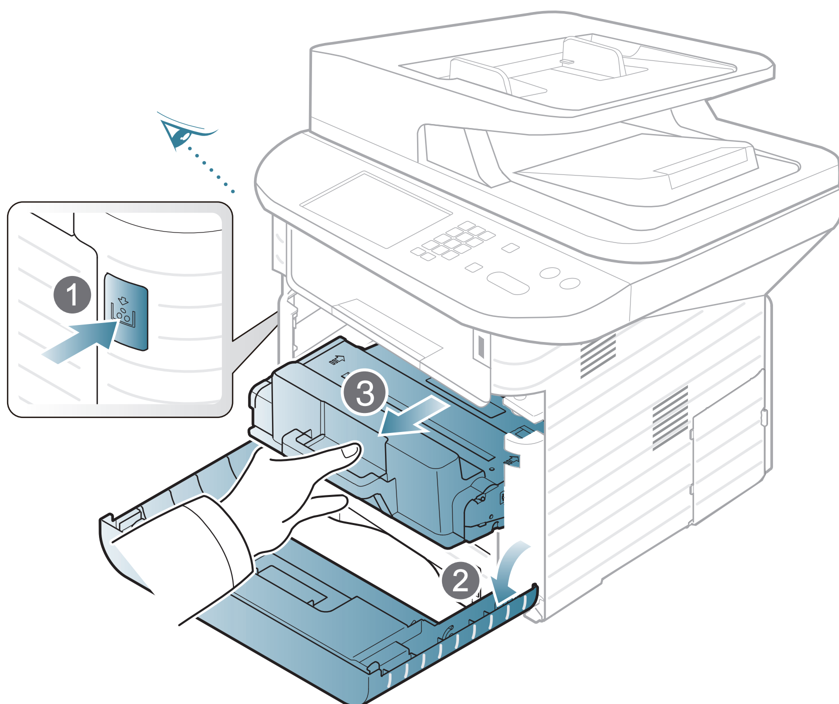
Prerazporeditev tonerja

Ko je kartuša s tonerjem skoraj prazna:

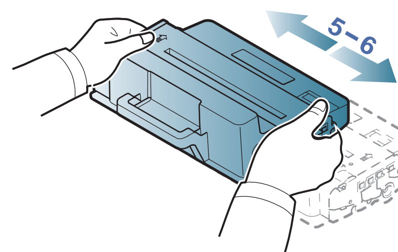
- Na izpisih se pojavijo črte ali pa je izpis bolj bled in/ali neenakomerno porazdeljen.
- LED lučka **Status** utripa rdeče.

Če se to zgodi, lahko začasno izboljšate kakovost tiskanja tako, da prerazporedite preostali toner v kartuši. V nekaterih primerih se bodo kljub porazdelitvi tonerja še vedno pojavljale bele črte ali bled tisk.

1 Odprite prednji pokrov in izvlecite kartušo s tonerjem.



2 Petkrat ali šestkrat narahlo pretresite kartušo od leve proti desni, da enakomerno porazdelite toner.





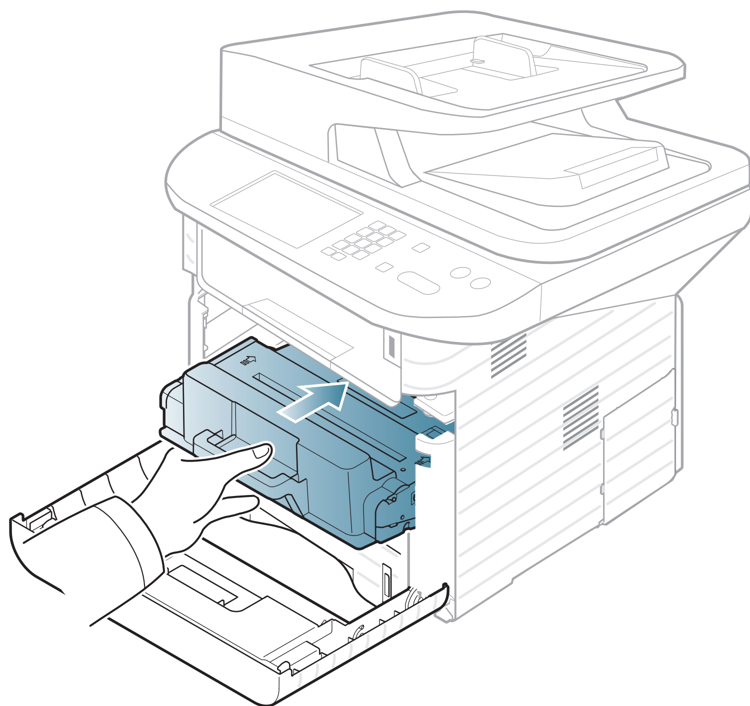
Če si s tonerjem umažete obleko, jo obrišite s suho krpo in operite v mrzli vodi: vroča voda povzroči, da se toner zažre v tkanino.



Ne dotikajte se zelenega območja pod kartušo s tonerjem. Uporabite ročico na kartuši, da se izognete dotikanja tega predela.

Prerazporeditev tonerja

3 Kartušo s tonerjem držite za ročico in jo počasi vstavite v odprtino v napravi.



4 Zaprite prednji pokrov. Preverite, ali je pokrov dobro zaprt.

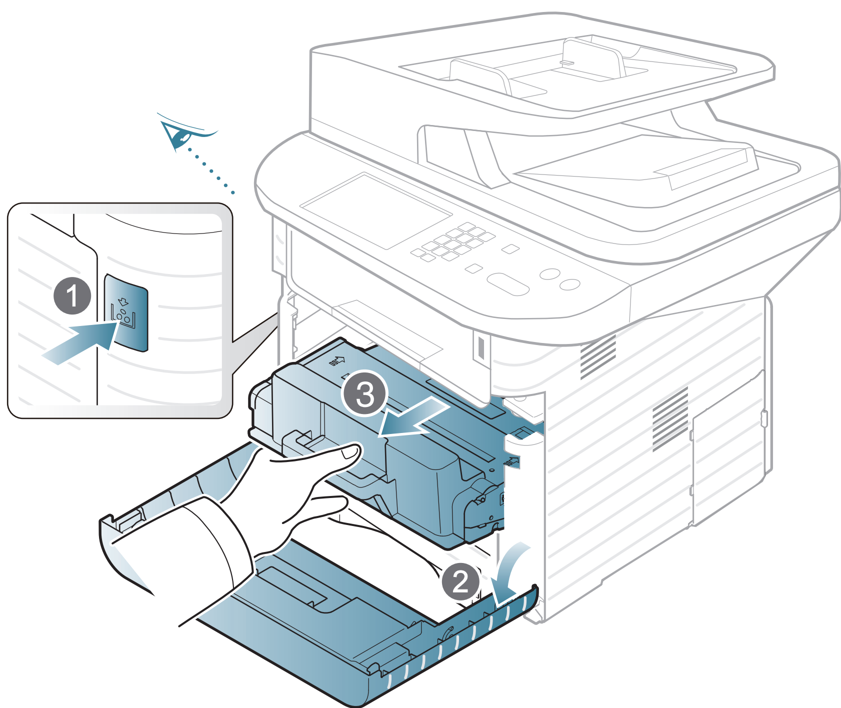
Zamenjava kartuše s tonerjem



Kliknite to povezavo za prikaz postopka zamenjave kartuše s tonerjem.

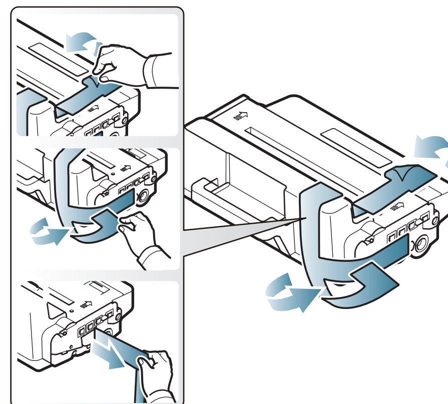
Ko je kartuša s tonerjem iztrošena, bo tiskalnik nehal tiskati.

1 Odprite prednji pokrov in izvlecite kartušo s tonerjem.

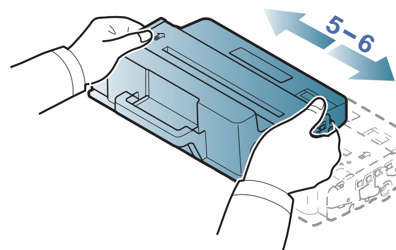


2 Novo kartušo s tonerjem vzemite iz vrečke.

3 S kartuše s tonerjem odstranite nalepko, kot je prikazano spodaj.



4 Petkrat ali šestkrat temeljito povaljajte kartušo, da se toner enakomerno porazdeli po njeni notranjosti.





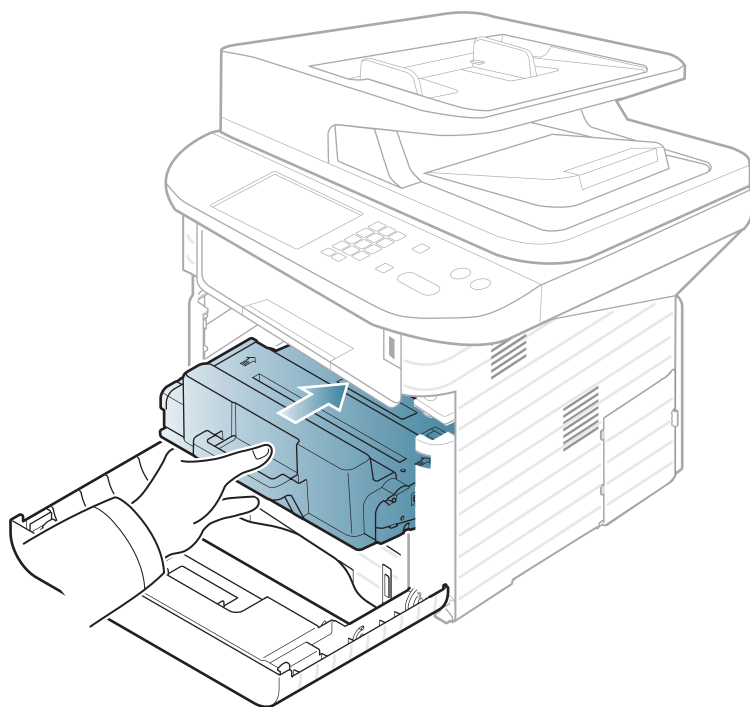
Če si s tonerjem umažete obleko, jo obrišite s suho krpo in operite v mrzli vodi. Vroča voda povzroči, da se toner zažre v tkanino.

Zamenjava kartuše s tonerjem



Ne dotikajte se zelenega območja pod kartušo s tonerjem. Uporabite ročico na kartuši, da se izognete dotikanju tega predela.

5 Kartušo s tonerjem držite za ročico in jo počasi vstavite v odprtino v napravi.



6 Zaprite prednji pokrov. Preverite, ali je pokrov dobro zaprt.

Nadgradnja pomnilniškega modula

Naprava ima vgrajen dvojni linijski pomnilniški modul (DIMM). V to pomnilniško režo namestite dodatni pomnilnik.

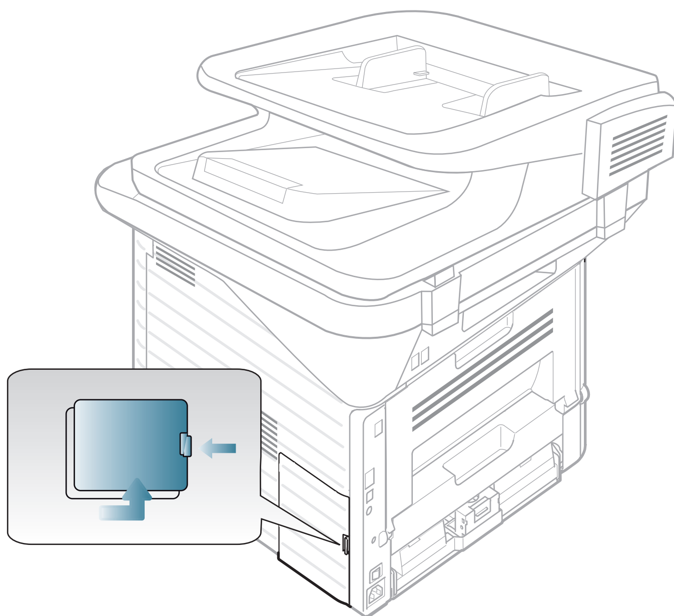
Za dodatne pomnilniške module glejte priložene informacije glede naročanja (Glejte »Dobavljiva dodatna oprema« na strani 89).



Namestitev pomnilniškega modula

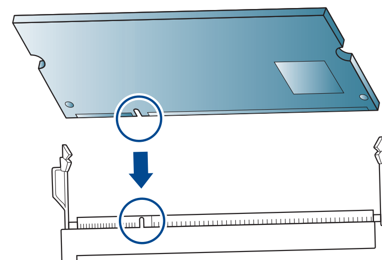
1 Izklopite napravo in iz nje iztaknite vse kable.

2 Primite pokrov nadzorne plošče in ga odstranite.



3 Iz embalaže odstranite nov pomnilniški modul.

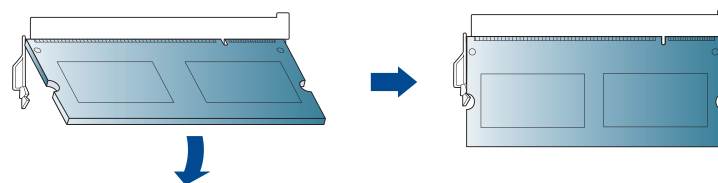
4 Pomnilniški modul držite za robove in ga ravno vstavite v režo pod kotom okoli 30º. Zarezi na modulu se morata prilegati utoroma na reži.





Zarezi in utora na pomnilniškem modulu se lahko razlikujejo od teh, ki so prikazani zgoraj.

5 Previdno pritisnite spominski modul v režo, dokler ne zaslišite »klika«.





Modula ne potiskajte na silo, saj ga lahko s tem poškodujete. Če se modem ne prilega reži pravilno, ga poskusite ponovno previdno vstaviti.

Nadgradnja pomnilniškega modula

6 Namestite pokrov nadzorne plošče.

7 Ponovno priklopite napajalni kabel ter kabel naprave in jo vklopite.

Nadzor življenjske dobe potrošnega materiala

Če se papir zagozdi ali se pogosto pojavljajo težave s tiskanjem, preverite število strani, ki jih je naprava natisnila ali optično prebrala. Če je treba, zamenjajte ustrezne dele.



- Dostopanje do menijev je odvisno od modela do modela (glejte »Odpiranje menija« na strani 30).
- Morda boste pri nekaterih modelih morali pritisniti **V redu** za navigacijo v menijih na nižjih nivojih.

1 Izberite (**Meni**) > **System Setup** > **Maintenance** > **Supplies Life** na nadzorni plošči.

2 Izberite želeno možnost in pritisnite **V redu**.

- **Supplies Info**: Natisne stran s podatki o zalogi.
- **Total**: Prikaže skupno število natisnjenih strani.
- **ADF Scan**: Prikaže število natisnjenih stani z uporabo podajalnika dokumentov.
- **Platen Scan**: Prikaže število optično prebranih stani z uporabo stekla optičnega bralnika.

3 Pritisnite (**Ustavi/Počisti**) za vrnitev v stanje pripravljenosti.

Nastavitev opozorila za zamenjavo tonerja (toner low)

Če v kartuši zmanjka tonerja, se prikaže sporočilo, ki vas opozori, da morate zamenjati kartušo. Izberete lahko možnost, da se to sporočilo ali LED prikaže ali ne.



Dostopanje do menijev je odvisno od modela do modela (glejte »Odpiranje menija« na strani 30)

1 Pritisnite (**Meni**) > **System Setup** > **Maintenance** > **Toner Low Alert** na nadzorni plošči.

Ali pa izberite **Setup** > **Machine Setup** > **Initial Setup** > **Toner Status Alert** na LCD zaslonu.

2 Izberite želeno opcijo.

3 Če želite shraniti izbiro, pritisnite **V redu**.

Čiščenje naprave

Če se pojavijo težave s kakovostjo tiskanja ali če napravo uporabljate v prašnem okolju, jo morate redno čistiti. Na ta način vzdržujete najboljše pogoje za tiskanje in podaljšate življenjsko dobo naprave.

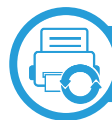


- Če boste ohišje naprave čistili s čistili, ki vsebujejo veliko alkohola, topil ali drugih močnih snovi, lahko ohišje razbarvate ali spremenite njegovo barvo.
- V primeru, da se naprava ali prostor okoli naprave umažeta, priporočamo čiščenje s krpo ali robčkom, ki ju navlažite z vodo. Če boste uporabili sesalnik, se lahko toner razpiha v zrak, kar lahko škoduje vašemu zdravju.



Čiščenje zunanjosti

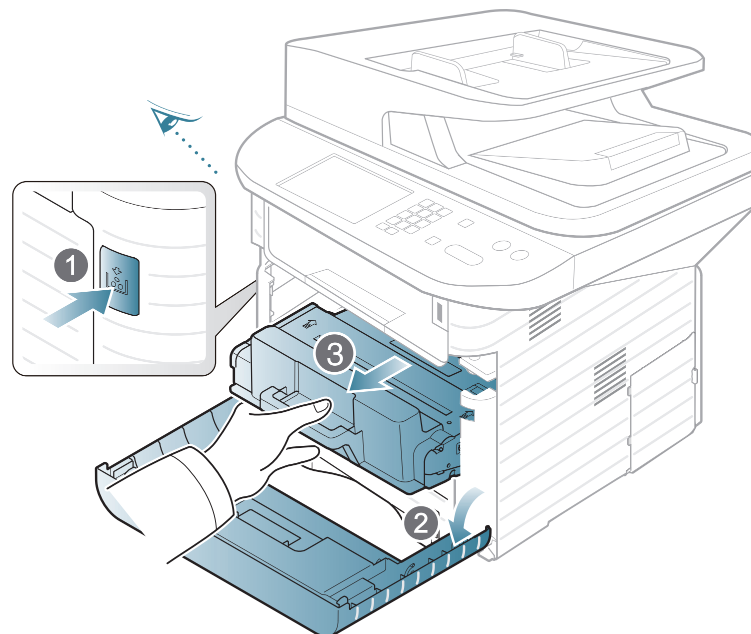
Ohišje naprave očistite z mehko krpo, ki ne pušča vlaken. Krpo lahko rahlo navlažite z vodo, vendar pazite, da voda ne bo kapljala na napravo ali v njo.



Čiščenje notranjosti

Med postopkom tiskanja se lahko v napravi nakopičijo delci papirja, tonerja in prahu. To kopičenje lahko povzroči slabšo kakovost tiskanja, tako da pusti pikice ali madeže na kopiji. S čiščenjem notranjosti boste te težave odpravili ali zmanjšali.

1. Izklopite napravo in iztaknite napajalni kabel. Počakajte, da se naprava ohladi.
2. Odprite prednji pokrov in izvlecite kartušo s tonerjem. Postavite jo na čisto in ravno površino.

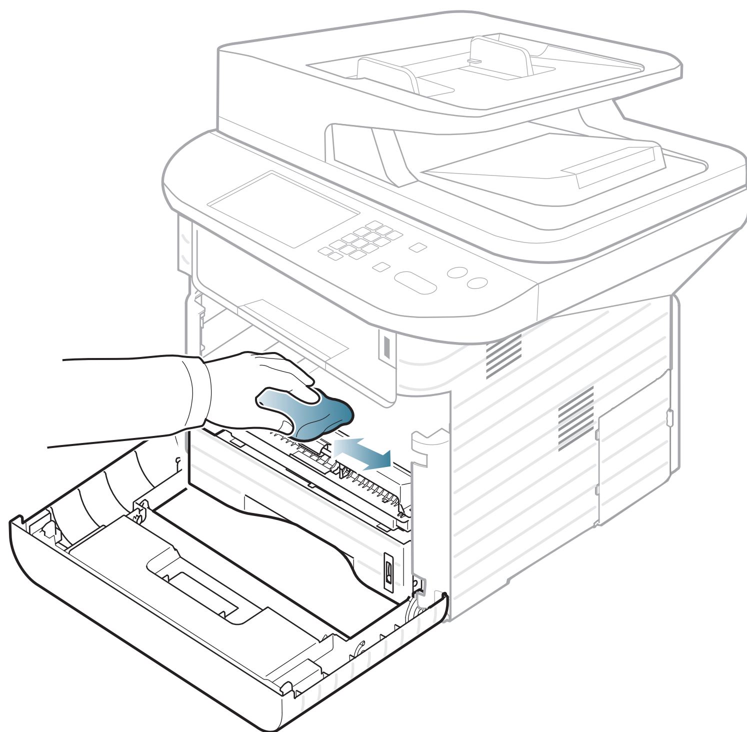


Čiščenje naprave



- Da bi preprečili škodo na kartuši s tonerjem, je ne izpostavljajte svetlobi dlje, kot nekaj minut. Po potrebi jo pokrijte s papirjem.
- Ne dotikajte se zelene površine na spodnji strani kartuše s tonerjem. Uporabite ročico na kartuši, da se izognete dotikanju tega predela.

3 S suho krpo, ki ne pušča vlaken, obrišite prah in raztresen toner z območja, kjer se nahaja kartuša s tonerjem.





Pri čiščenju notranjosti tiskalnika pazite, da se ne dotaknete valja za prenos ali drugih notranjih delov. Za čiščenje ne uporabljajte čistilnih sredstev, kot sta benzen in razredčilo. Pojavijo se lahko težave s kakovostjo tiskanja, ki lahko povzročijo poškodbo naprave.

4 Ponovno vstavite kartušo s tonerjem in zaprite prednji pokrov.

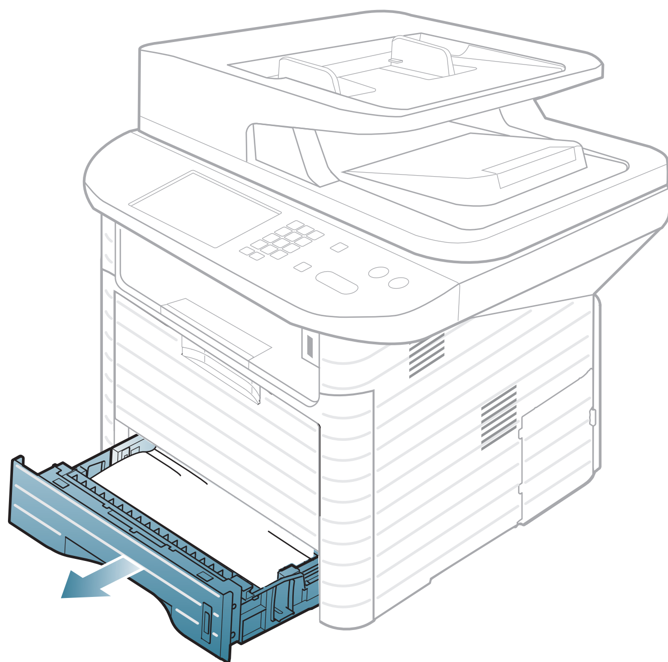
Čiščenje naprave



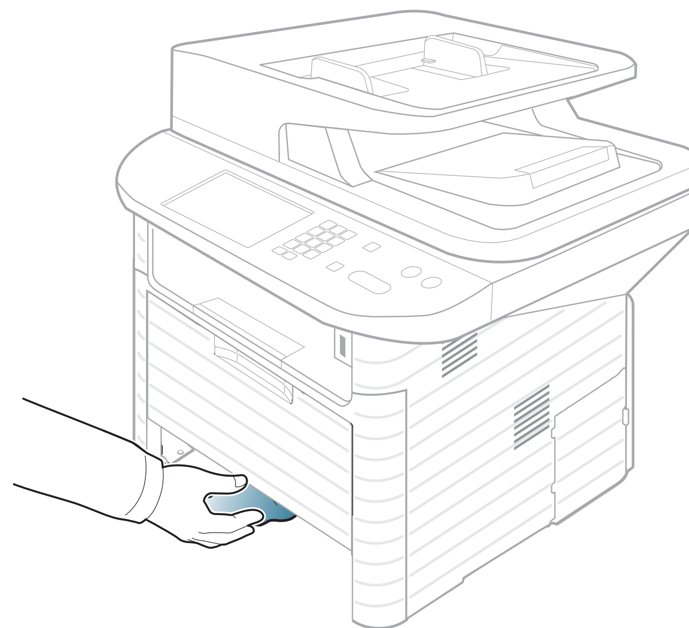
Čiščenje podajalnega valja

1 Izklopite napravo in iztaknite napajalni kabel. Počakajte, da se naprava ohladi.

2 Izvlecite pladenj 1.



3 Ohišje naprave očistite z mehko krpo, ki ne pušča vlaken.



4 Vstavite pladenj nazaj v napravo.

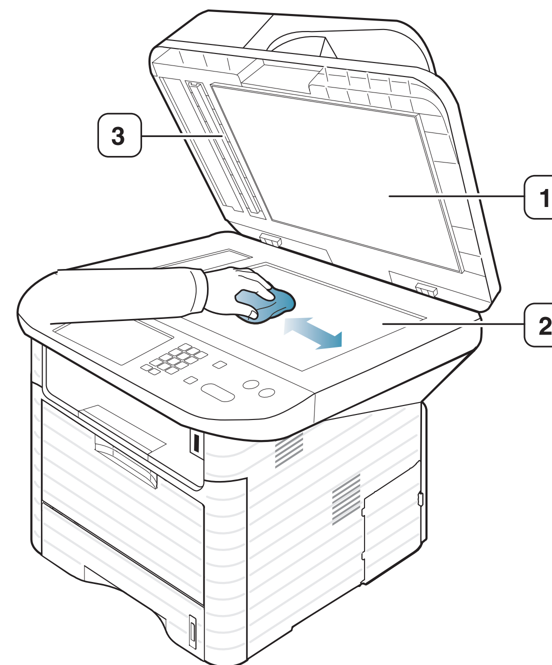
Čiščenje naprave



Čiščenje enote za optično branje

Čista enota za optično branje zagotavlja najboljšo kakovost kopij. Priporočamo, da enoto za optično branje očistite ob začetku vsakega dneva in po potrebi tudi čez dan.

1. Mehko krpo, ki ne pušča vlaken, ali papirnato brisačo rahlo navlažite z vodo.
2. Dvignite in odprite pokrov optičnega čitalnika.
3. Obrišite površino steklene plošče optičnega čitalnika, da bo čista in suha.



1. Pokrov optičnega čitalnika
2. Steklo optičnega čitalnika
3. Bela plošča

4. Obrišite spodnjo stran pokrova optičnega čitalnika in belo ploščo, da bo čista in suha.
5. Zaprite pokrov optičnega čitalnika.



4. Odpravljanje težav

To poglavje vsebuje koristne napotke o odpravljanju morebitnih težav.



To poglavje vsebuje koristne napotke o odpravljanju morebitnih težav. Če ima vaša naprava zaslon, pri odpravljanju težav najprej preverite sporočila na zaslonu. Če v tem poglavju ne najdete ustrezne rešitve, glejte poglavje **Odpravljanje težav** v NaprednaNavodila za uporabo. Če ne najdete ustrezne rešitve v Navodila za uporabo, ali če je napaka kljub temu še vedno prisotna, se obrnite na servisno službo.





Namigi za preprečevanje zagozditve papirja

Z izbiro ustreznih medijev se boste po večini izognili zagozditvi papirja. Za preprečevanje zagozditve upoštevajte naslednje napotke:

- Poskrbite, da so nastavljiva vodila pravilno nameščena (glejte »Pregled pladnja« na strani 46).
- V pladenj ne nalagajte prevelikih količin papirja. Količina papirja ne sme presegati oznake za največjo količino papirja na notranji strani pladnja.
- Med tiskanjem papirja ne odstranjujte iz pladnja.
- Pred nalaganjem papir upognite, razpihajte in poravnajte.
- Ne uporabljate zmečkanega, vlažnega ali zelo zvitega papirja.
- Ne mešajte različnih vrst papirja v enem pladnju.
- Uporabljajte le priporočene medije za tiskanje (glejte »Tehnični podatki medija za tiskanje« na strani 134).

Odstranjevanje zagozdenih izvirnikov

Ko se izvirnik zagozdi v podajalniku dokumentov, se na zaslonu prikaže opozorilo.



Zagozden dokument izvlecite previdno in počasi, sicer se lahko raztrga.



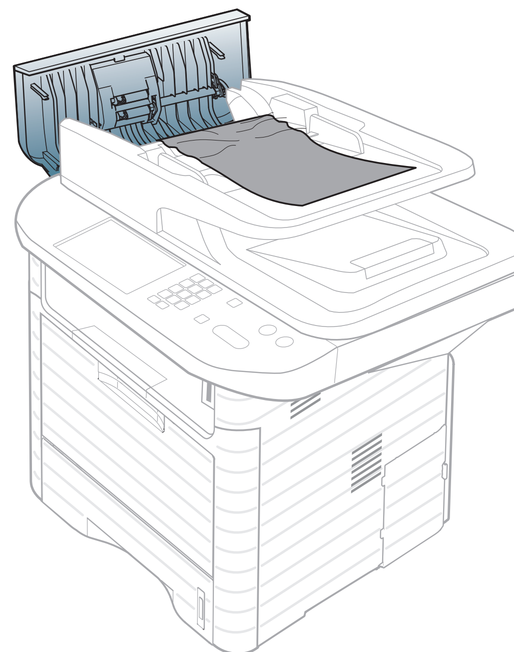
Če želite preprečiti zagozditev dokumentov, za debele, tanke ali mešane vrste papirja uporabite stekleno ploščo optičnega bralnika.



Original paper jam in front of scanner

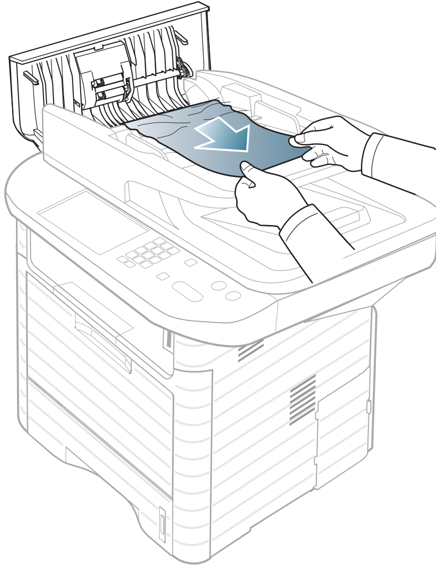
1 Iz podajalnika dokumentov odstranite vse zagozdene liste.

2 Odprite pokrov podajalnika dokumentov.

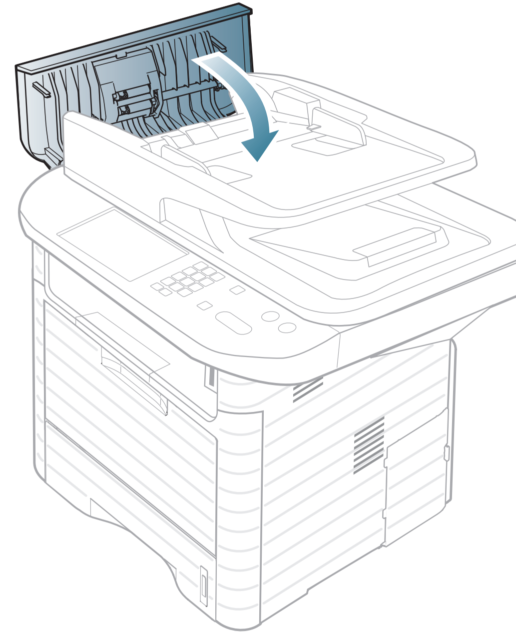


Odstranjevanje zagozdenih izvirnikov

3 Previdno odstranite zagozden papir iz podajalnika dokumentov.



4 Zaprite pokrov podajalnika dokumentov.



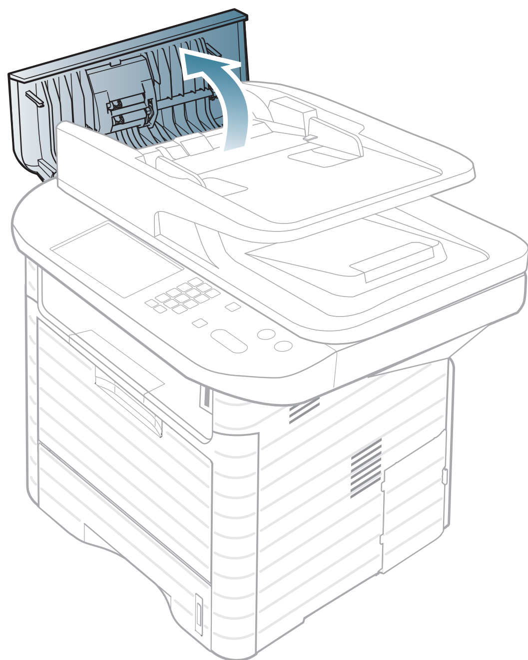
Odstranjevanje zagozdenih izvirnikov



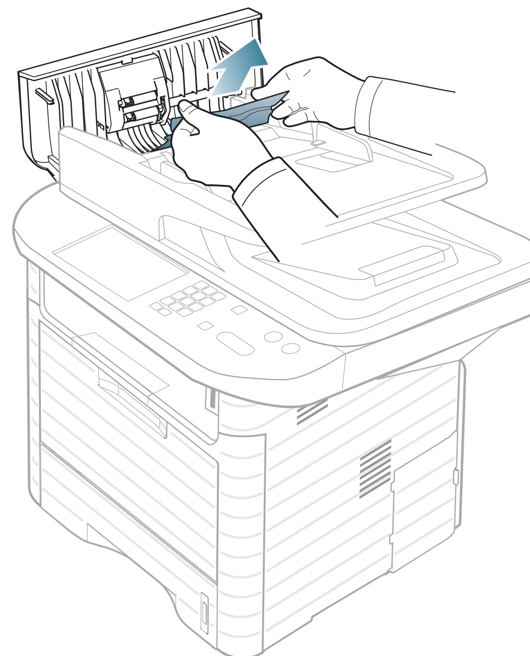
Original paper jam inside of scanner

1 Iz podajalnika dokumentov odstranite vse zagozdene liste.

2 Odprite pokrov podajalnika dokumentov.



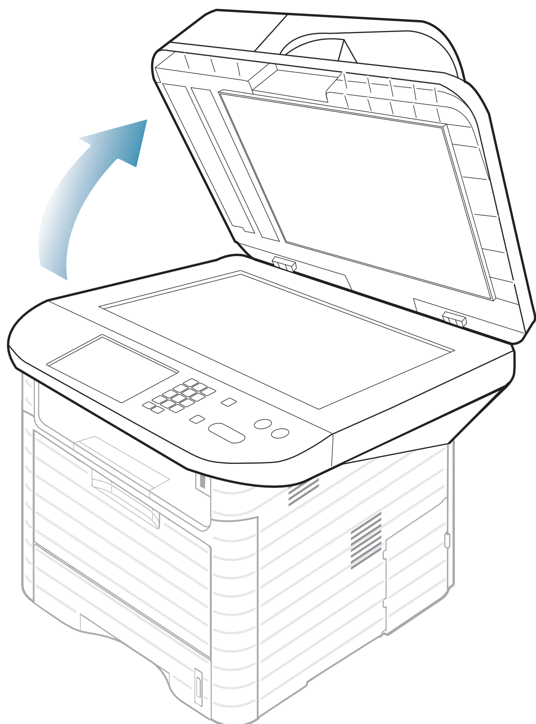
3 Previdno odstranite zagozden papir iz podajalnika dokumentov.



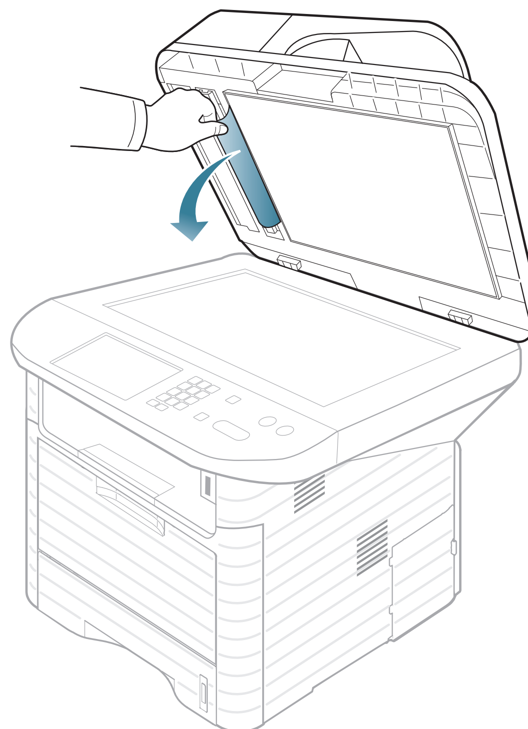
Če ni papirja, pojdite na naslednji korak.

Odstranjevanje zagozdenih izvirnikov

4 Odprite pokrov podajalnika dokumentov.



5 Zagrabite za zagozden papir in ga previdno izvlecite iz podajalnika.



6 Zaprite pokrov podajalnika.

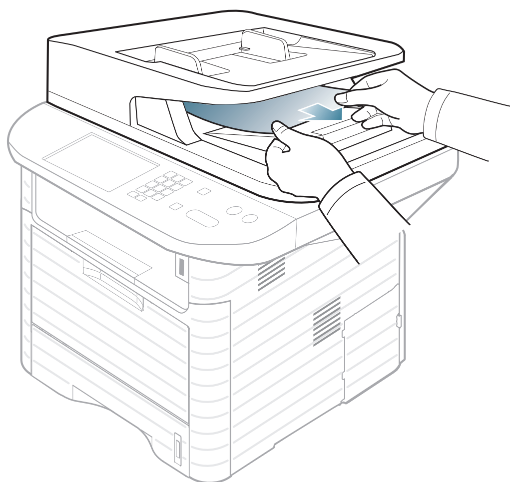
Odstranjevanje zagozdenih izvirnikov



Zagozden papir pred optičnim čitalnikom

1 Iz podajalnika dokumentov odstranite vse zagozdene liste.

2 Previdno odstranite zagozden papir iz podajalnika dokumentov.





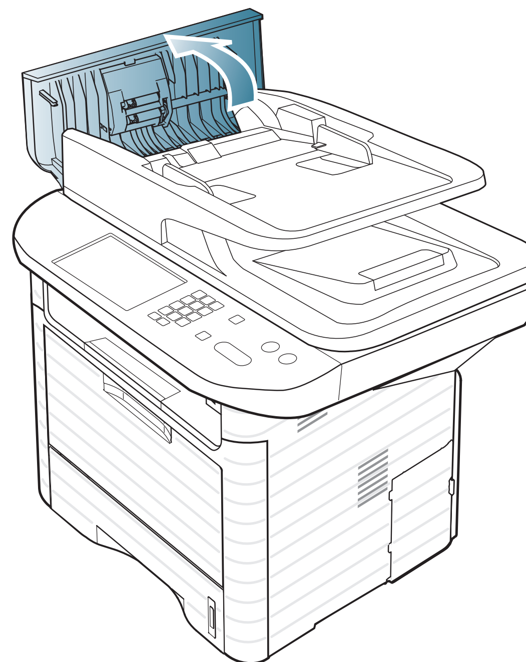
zagozden papir pred vhodom optičnega čitalnika za obojestransko branje



Za SCX-4833FR, SCX-4835FR, SCX-563x Series in SCX-573x Series.

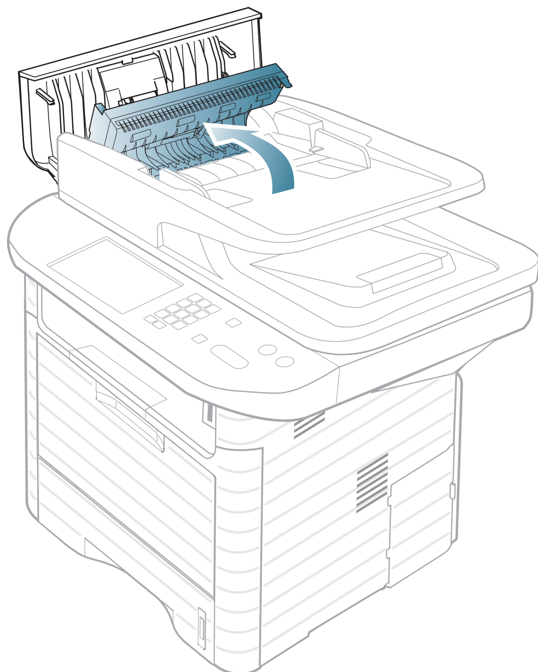
1 Iz podajalnika dokumentov odstranite vse zagozdene liste.

2 Odprite pokrov podajalnika dokumentov.

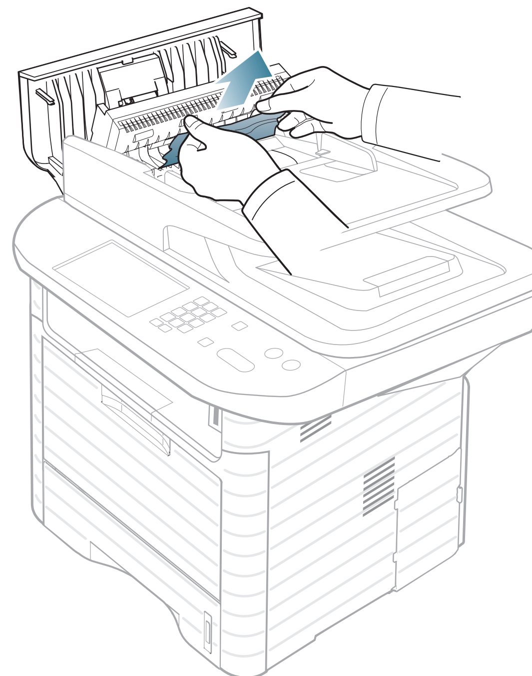


Odstranjevanje zagozdenih izvirnikov

3 Odprite pokrov enote za obojestransko tiskanje.



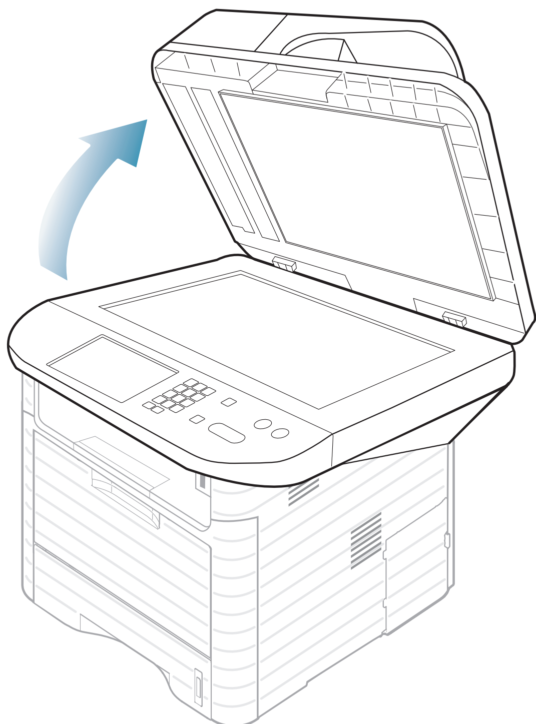
4 Zagozdeni papir nežno povlecite iz podajalnika.



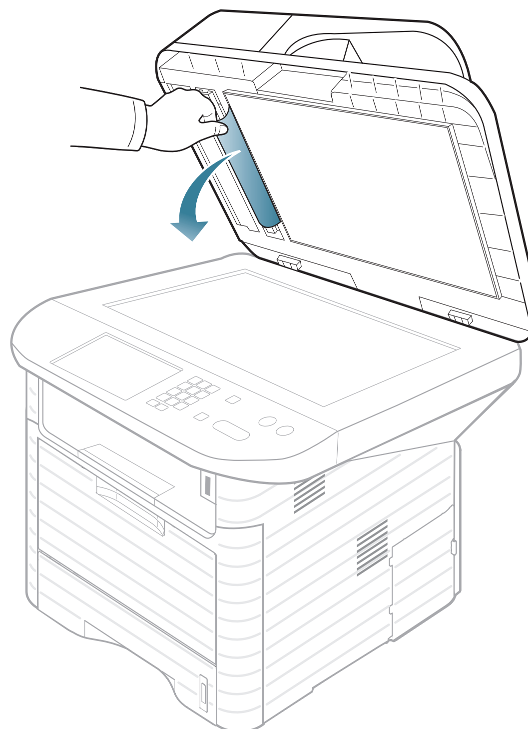
Zaprite pokrov enote za obojestransko tiskanje in pokrov podjalnika. Če papirja še vedno ne vidite, pojdite na naslednji korak.

Odstranjevanje zagozdenih izvirnikov

5 Odprite pokrov podajalnika dokumentov.



6 Zagrabite za zagozden papir in ga previdno izvlecite iz podajalnika.



7 Zaprite pokrov podajalnika.

Odstranjevanje zagozdenega papirja



Zagozden papir izvlecite nežno in počasi, sicer se lahko raztrga.



V pladnju 1

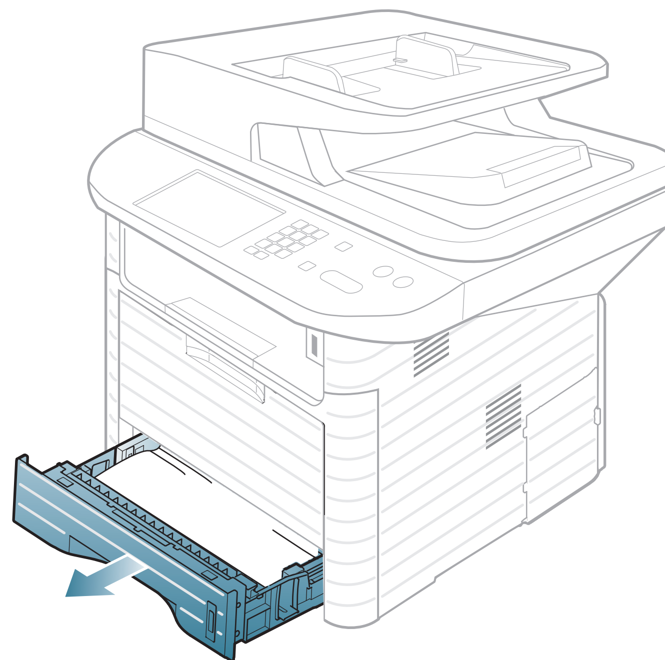


Kliknite to povezavo za prikaz animacije o odstranjevanju zagozdenega papirja.

1. Odprite in zaprite prednji pokrov. Naprava bo samodejno izvrgla zagozdeni papir.

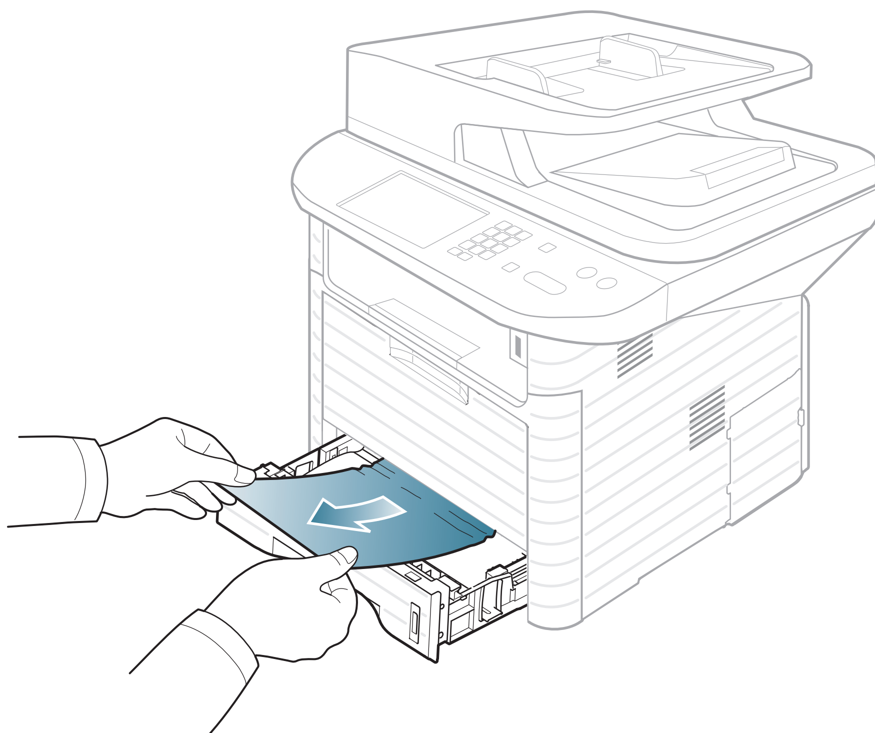
   Če se to ne zgodi, pojdite na naslednji korak.

2. Izvlecite pladenj 1.



Odstranjevanje zagozdenega papirja

3 Zagozden papir odstranite tako, da ga previdno in naravnost izvlečete iz naprave.



Če se papir med vlečenjem ne premakne ali pa ga v tem območju ne vidite, preverite območje grelne enote okoli kartuše s tonerjem (glejte »Znotraj naprave« na strani 116).

4 Vstavite pladenj 1 nazaj v napravo tako, da se zaskoči. Tiskanje se samodejno nadaljuje.



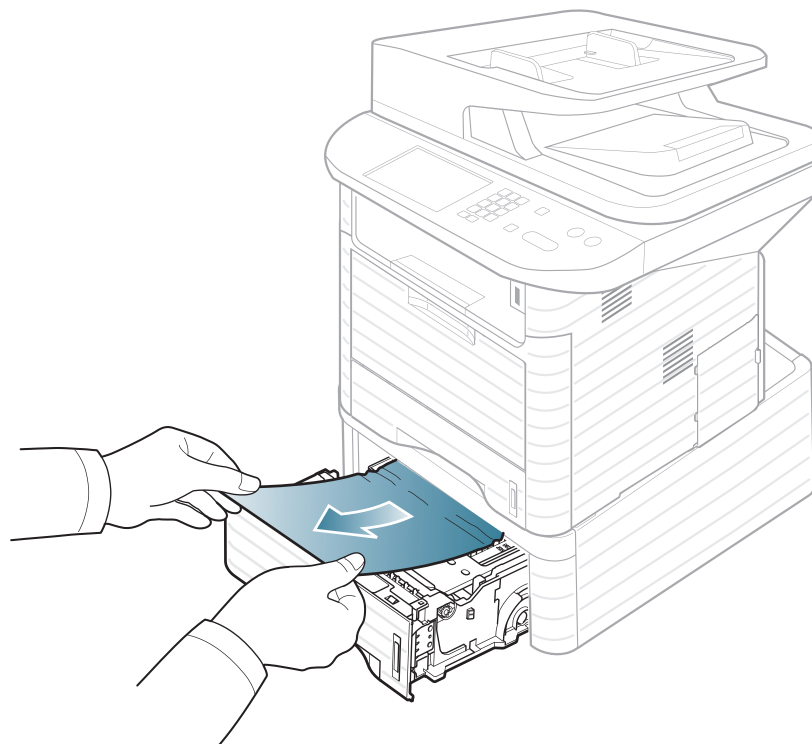
V dodatnem pladnju 2



Kliknite to povezavo za prikaz animacije o odstranjevanju zagozdenega papirja.

1 Izvlecite dodatni pladenj 2.

2 Zagozdeni papir odstranite iz naprave.

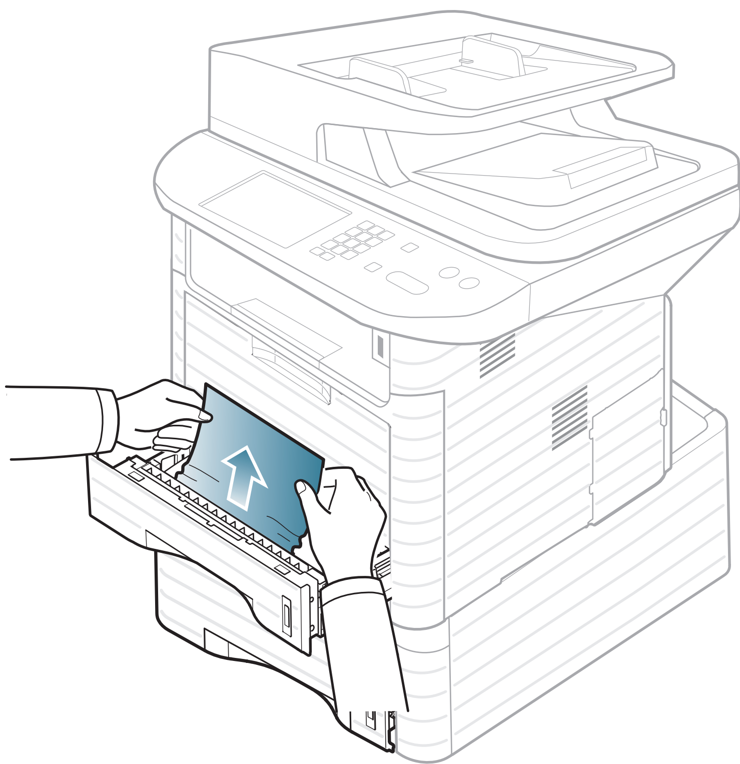


Odstranjevanje zagozdenega papirja

Če se papir ne premakne, ko ga povlečete, ali če papirja ni na tem mestu, prenehajte in pojdite na naslednji korak.

3 Izvlecite pladenj 1 do polovice.

4 Papir izvlecite naravnost navzgor in ven.



5 Pladnja vstavite nazaj v napravo. Tiskanje se samodejno nadaljuje.

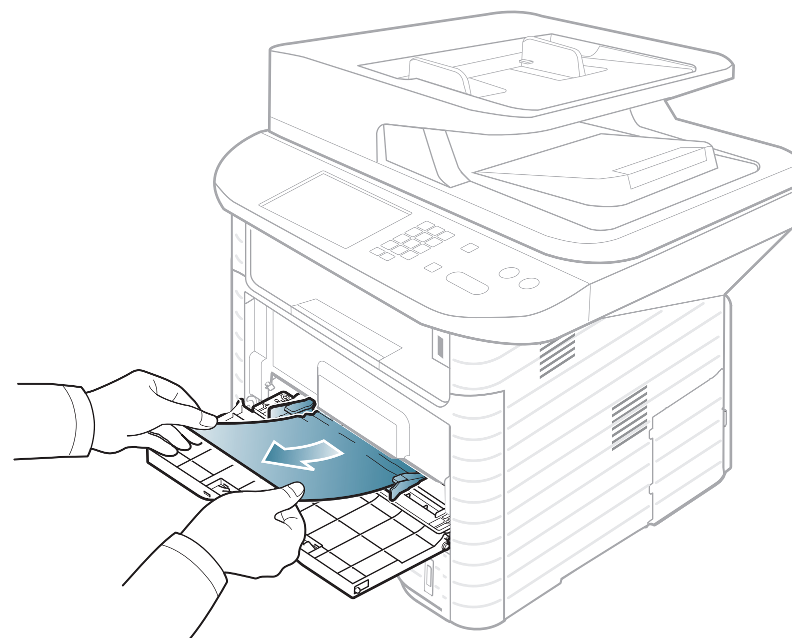


V večnamenskem pladnju



Kliknite to povezavo za prikaz animacije o odstranjevanju zagozdenega papirja.

1 Če podajanje ne poteka pravilno, papir izvlecite iz naprave.



2 Odprite in zaprite prednji pokrov, da nadaljujete s tiskanjem.

Odstranjevanje zagozdenega papirja



Znotraj naprave

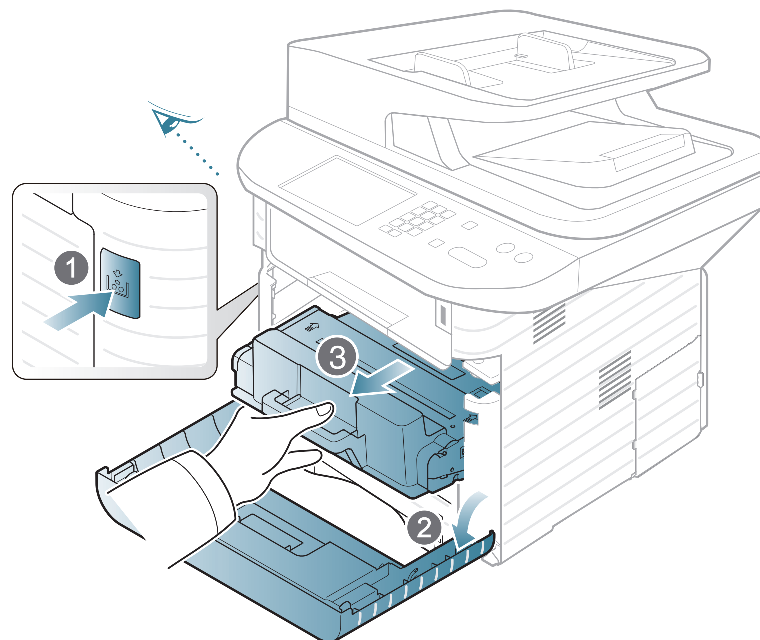


Kliknite to povezavo za prikaz animacije o odstranjevanju zagozdenega papirja.



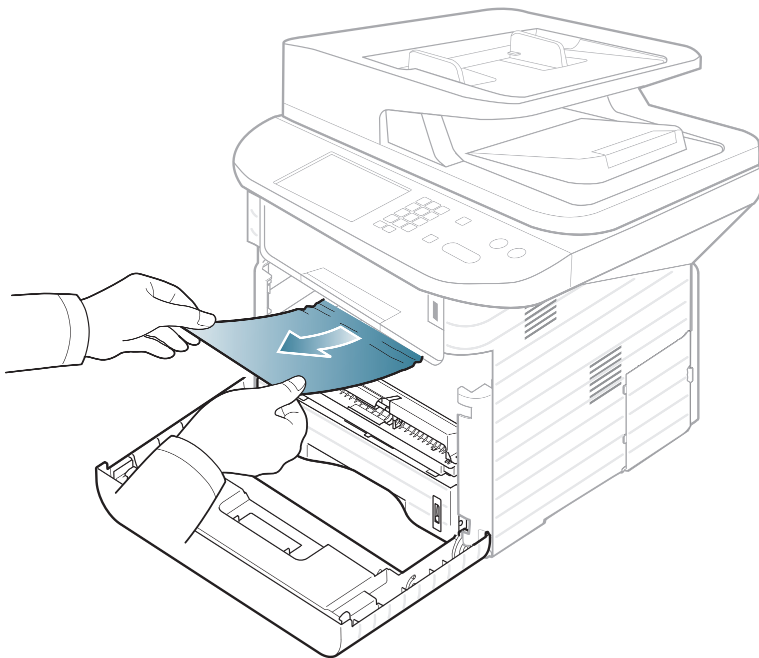
Območje v predelu grelne enote je vroče. Pri odstranjevanju papirja iz naprave bodite previdni.

1 Odprite prednji pokrov in izvlecite kartušo s tonerjem.



Odstranjevanje zagozdenega papirja

2 Zagozden papir odstranite tako, da ga previdno in naravnost izvlečete iz naprave.



3 Zamenjajte kartušo s tonerjem in zaprite prednji pokrov. Tiskanje se samodejno nadaljuje.



Na izhodnem delu

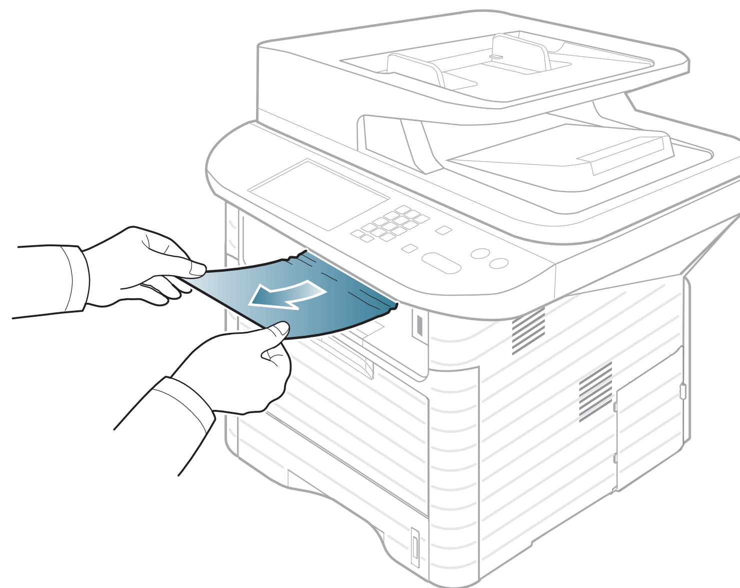


Kliknite to p12papirja.

1 Odprite in zaprite prednji pokrov. Naprava bo samodejno izvrgla zagozdeni papir.

Če še vedno ne vidite zagozdenega papirja, pojdite na naslednji korak.

2 Papir nežno povlecite iz izhodnega pladnja.

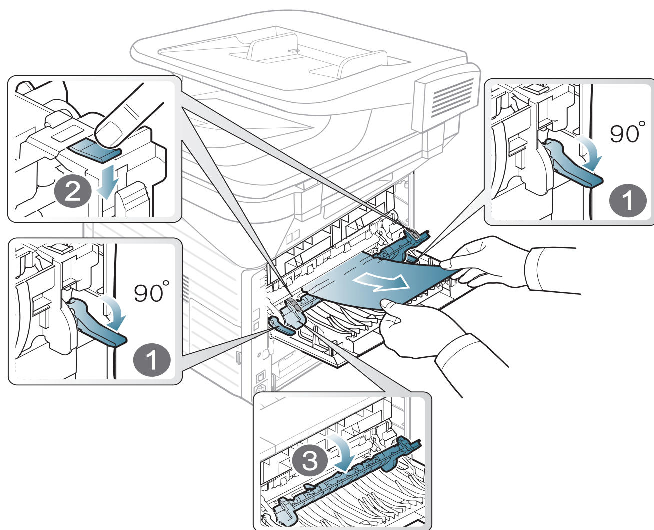


Če zagozdenega papirja ne vidite ali med odstranjevanjem čutite upor, prenehajte in pojdite na naslednji korak.

3 Odprite zadnji pokrov.

4 Zagozden papir odstranite tako, kot je prikazano na spodnji sliki.

Odstranjevanje zagozdenega papirja



1 vrata grelne enote

5 Zaprite zadnji pokrov. Tiskanje se samodejno nadaljuje.

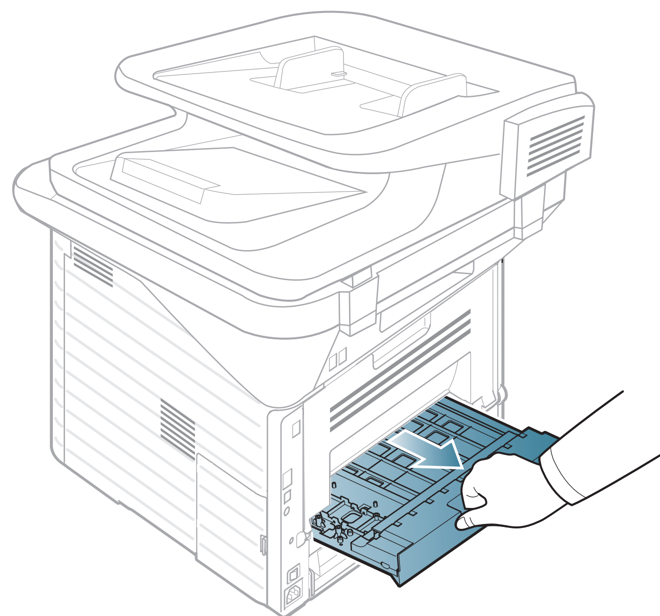


V predelu enote za obojestransko tiskanje



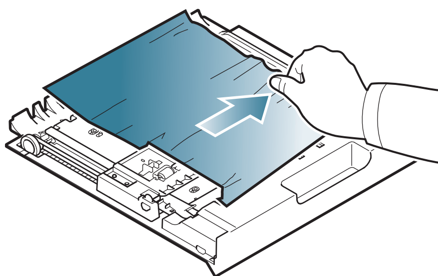
Kliknite to povezavo za prikaz animacije o odstranjevanju zagozdenega papirja.

1 Enoto za obojestransko tiskanje izvlecite iz naprave.

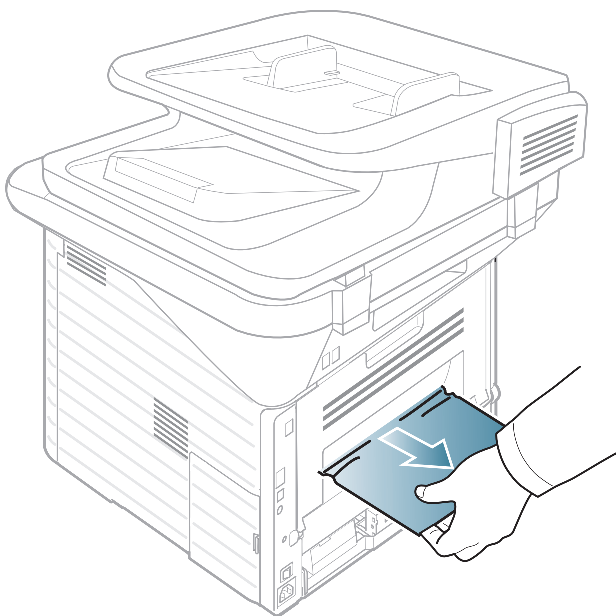


Odstranjevanje zagozdenega papirja

2 Zagozdeni papir odstranite iz enote za obojestransko tiskanje.

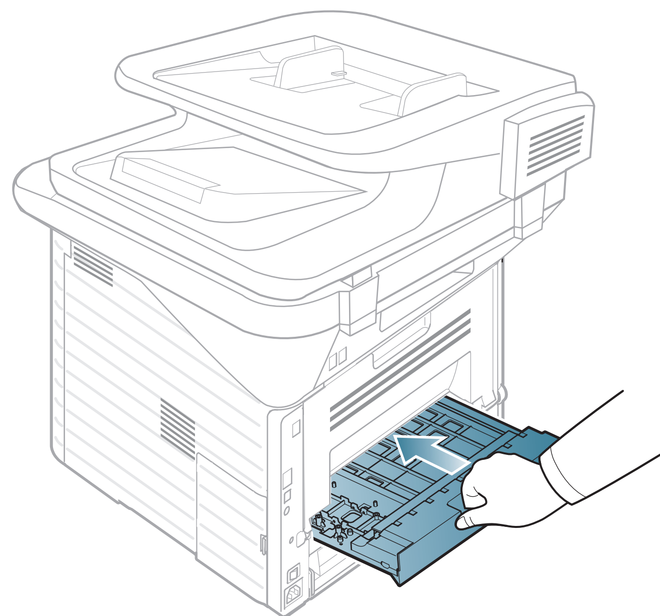


Če papirja ne izvlečete skupaj z enoto za obojestransko tiskanje, ga odstranite z dna tiskalnika.



Če papirja še vedno ne vidite, pojdite na naslednji korak.

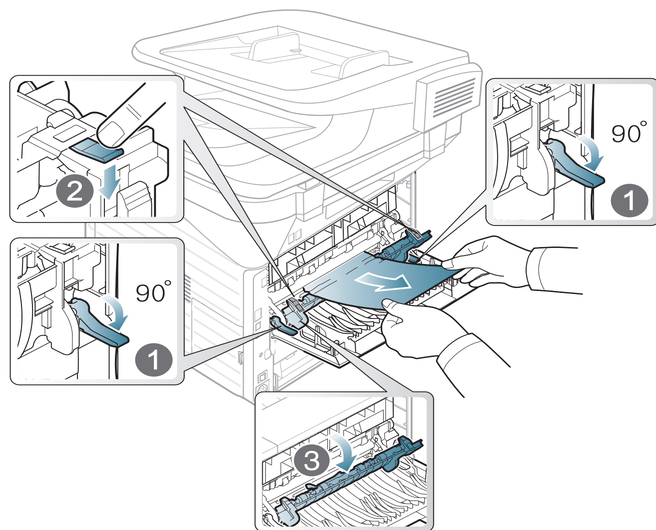
3 Enoto za obojestransko tiskanje postavite v prvotni položaj.



4 Odprite zadnji pokrov.

5 Zagozden papir odstranite tako, kot je prikazano na spodnji sliki.

Odstranjevanje zagozdenega papirja



1 vrata grelne enote

6 Zaprite zadnji pokrov. Tiskanje se samodejno nadaljuje.

Pomen LED lučke za prikaz stanja

Barva LED lučke označuje trenutno stanje naprave.



- Nekatere LED lučke morda niso prisotne, odvisno od modela in države.
- Za odpravljanje napak glejte sporočilo o napaki in navodila v poglavju za odpravljanju napak.
- Napako lahko odpravite tudi s pomočjo navodil v programskem oknu računalnika Printing Status ali Smart Panel.
- Če je težave še vedno prisotna, se obrnite na pooblaščenega serviserja.

Stanje			Opis
StatusLED	Izklopljena		Naprava je izklopljena.
	Zelena	Utripa	Ko lučka utripa, naprava tiska podatke.
		Vključena	• Naprava je vklopljena in jo lahko uporabljate.
	Rdeča	Utripa	• Prišlo je do manjše napake in naprava čaka, da se napaka odpravi. Preberite sporočilo na zaslonu. Ko odpravite težavo, bo naprava nadaljevala z opravilom. Ta funkcija ne velja za modele brez zaslona na nadzorni plošči. • V kartuši je prisotna le še manjša količina tonerja. Življenjska doba kartuše s tonerjem se bo kmalu iztekla. Pripravite novo kartušo za zamenjavo. Začasno lahko povečate kakovost tiskanja s porazdelitvijo tonerja (glejte »Prerazporeditev tonerja« na strani 92).
		Vključena	• Življenjska doba kartuše s tonerjem se bo kmalu iztekla[a]. Priporočamo zamenjavo kartuše s tonerjem (glejte »Zamenjava kartuše s tonerjem« na strani 94). • Pokrov je odprt. Zaprite pokrov. • V pladnju ni papirja. Naložite papir v pladenj. • Naprava se je ustavila, ker je prišlo do večje napake. Preberite obvestilo na zaslonu (glejte »Razumevanje sporočil na zaslonu« na strani 123).

Pomen LED lučke za prikaz stanja

Stanje			Opis
Brezžična LED lučka	Modra	Vključena	Ko je naprava povezana v brezžično omrežje, **Brezžična LED** dioda zasveti modro.

a. Pričakovana življenjska doba kartuše pomeni pričakovano ali ocenjeno življenjsko dobo kartuše, ki označuje povprečno količino izpisov in je zasnovana skladno s standardom ISO/IEC 19752. Na število izpisov lahko vplivajo delovno okolje, časovni razmik med tiskanjem, grafika ter vrsta in velikost medija. Določena količina tonerja lahko ostane v kartuši, tudi če LED lučka sveti rdeče in tiskalnik preneha tiskati.

Razumevanje sporočil na zaslonu

Na zaslonu nadzorne plošče se pojavljajo sporočila, ki prikazujejo stanje ali napake v napravi. Spodnje tabele vam bodo v pomoč pri razumevanju pomena sporočil in odpravljanju napak.



- Če sporočila ni v razpredelnici, izklopite in vklopite napravo ter ponovite tiskanje. Če težava ni odpravljena, se obrnite na pooblaščenega serviserja.
- Ko pokličete serviserja, mu v celoti preberite sporočilo na zaslonu.
- Prikaz sporočil na zaslonu je odvisen od možnosti in modela.
- [error number] prikazuje številko napake.



Sporočila, ki se nanašajo na zagozditev papirja

Sporočilo	Pomen	Predlagane rešitve
• **Document jam Remove jam** • **Original paper jam Original paper jam inside of scanner. Remove jam.**	Naložen izvirnik se je zagozdil v podajalniku dokumentov.	Odstranite zagozdeni papir (glejte »Odstranjevanje zagozdenih izvirnikov« na strani 106).
• **DADF Exit Jam** • **DADF Duplex Jam**	Naložen izvirnik se je zagozdil v podajalniku za obojestransko tiskanje dokumentov.	Odstranite zagozdeni papir (glejte »zagozden papir pred vhodom optičnega čitalnika za obojestransko branje« na strani 110).
• **Paper Jam in Tray 1** • **Paper Jam 0 in tray1**	Papir se je zagozdil na predelu podajanja papirja.	Odstranite zagozdeni papir (glejte »V pladnju 1« na strani 113).

Razumevanje sporočil na zaslonu

Sporočilo	Pomen	Predlagane rešitve
• **Paper Jam in Tray 2** • **Paper Jam 0 in tray2**	Papir se je zagozdil v dodatnem pladnju.	Odstranite zagozdeni papir (glejte »V dodatnem pladnju 2« na strani 114).
• **Paper Jam in MP Tray** • **Paper Jam 0 in MP tray**	Papir se je zagozdil v večnamenskem pladnju.	Odstranite zagozdeni papir (glejte »V večnamenskem pladnju« na strani 115).
• **Paper Jam inside machine** • **Jam inside machine**	Papir se je zagozdil v notranjem delu naprave.	Odstranite zagozdeni papir (glejte »Znotraj naprave« na strani 116).
• **Paper Jam in exit area** • **Jam in exit area**	Papir se je zagozdil na izhodnem mestu.	Odstranite zagozdeni papir (glejte »Na izhodnem delu« na strani 117).

Sporočilo	Pomen	Predlagane rešitve
• **Paper Jam bottom of duplex** • **Jam bottom of duplex** • **Duplex Jam**	Papir se je zagozdil na predelu enote za obojestransko tiskanje.	Odstranite zagozdeni papir (glejte »V predelu enote za obojestransko tiskanje« na strani 118).

Razumevanje sporočil na zaslonu



Sporočila, ki se nanašajo na kartušo s tonerjem

Sporočilo	Pomen	Predlagane rešitve
• **Install Toner** • **Toner not installed Toner cartridge is not installed. Install it.**	Kartuša s tonerjem ni nameščena.	Namestite kartušo s tonerjem.
• **Not Compatible Toner cartridge** • **Toner Not Compatible Toner cartridge is not compatible. Check guide**	Nameščena kartuša s tonerjem ni primerna za vašo napravo.	Namestite originalno kartušo podjetja Samsung, ki je oblikovana za vašo napravo.
• **Prepare new cartridge** • **Prepare new toner Prepare new toner cartridge**	V kartuši je prisotna le še majhna količina tonerja. Pričakovana življenjska doba tonerja se bo kmalu iztekla.	Pripravite novo kartušo za zamenjavo. Kakovost tiskanja lahko začasno povečate tako, da porazdelite toner v kartuši (glejte »Prerazporeditev tonerja« na strani 92).

Razumevanje sporočil na zaslonu

Sporočilo	Pomen	Predlagane rešitve
• **Replace new cartridge** • **Replace new toner End of life, Replace with new toner cartridge** • **Toner Exhausted**	Kartuša s tonerjem je dosegla pričakovano življenjsko dobo. Naprava preneha tiskati. Pričakovana življenjska doba kartuše pomeni pričakovano ali ocenjeno življenjsko dobo kartuše s tonerjem, ki navaja povprečno število izpisov in je skladna z ISO/IEC 19752 (glejte »Dobavljiv potrošni material« na strani 88). Na število strani lahko vplivajo delovno okolje, časovni razmik med tiskanjem ter vrsta in velikost medija. V kartuši je lahko ostala manjša količina tonerja, čeprav se je na zaslonu izpisalo sporočilo »Replace new cartitige« (Zemenjajte kartušo), tiskalnik pa je prenehal s tiskanjem.	• Izberete lahko **Stop** ali **Continue**, kot to prikazuje nadzorna plošča. Če izberete **Stop**, tiskalnik prekine tiskanje in ne morete več tiskati, dokler ne zamenjate kartuše. Če izberete **Continue**, tiskalnik nadaljuje z tiskanjem, vendar bo kvaliteta tiska lahko slabša. • Ko se prikaže to sporočilo, zamenjajte kartušo s tonerjem, da zagotovite optimalno kakovost tiskanja. Ob nadaljni uporabi kartuše, bo kakovost tiskanja morda slabša (glejte »Zamenjava kartuše s tonerjem« na strani 94). Samsung ne priporoča uporabe kartuš s tonerjem, ki niso proizvedene s strani Samsung, kot na primer ponovno polnjene ali proizvedene kartuše. Samsung ne more zagotavljati kakovosti kartuš, ki niso znamke Samsung. Garancija ne krije servisa ali popravila, ki je posledica uporabe kartuš s tonerjem, ki jih ne proizvaja Samsung. • Če naprava preneha tiskati, zamenjajte kartušo s tonerjem (glejte »Zamenjava kartuše s tonerjem« na strani 94).

Razumevanje sporočil na zaslonu



Sporočila, ki se nanašajo na pladnje

Sporočilo	Pomen	Predlagane rešitve
• **Output bin full Remove paper** • **Output bin full Output bin Full. Remove printed paper**	Izhodni pladenj je poln.	Ko papir odstranite iz izhodnega pladnja, bo tiskalnik nadaljeval s tiskanjem.
• **Paper Empty in Tray 1** • **Paper Empty in tray 1 Paper is empty in tray 1. Load paper**	V pladnju 1 ni papirja.	Naložite papir na pladenj 1 (glejte »Nalaganje papirja na pladenj / dodatni pladenj« na strani 48).
• **Paper Empty in Tray 2** • **Paper Empty in tray 2 Paper is empty in tray 2. Load paper**	V pladnju 2 ni papirja.	Naložite papir na pladenj 2 (glejte »Nalaganje papirja na pladenj / dodatni pladenj« na strani 48).
• **Paper Empty in MP tray** • **Paper Empty in MP Paper is empty in MP tray. Load paper**	V večnamenskem pladnju ni papirja.	Naložite papir v večnamenski pladenj (glejte »Nalaganje vv ečnamenski pladenj« na strani 49).
• **Pulled Out Tray 1 Cassette**	Pladenj ni varno zaprt.	Zaprite ga tako, da se zaskoči.
• **Pulled Out Tray 2 Cassette**	Pladenj ni varno zaprt.	Zaprite ga tako, da se zaskoči.
• **Paper mismatch**	Velikost papirja, ki je določena v lastnostih tiskalnika, ne ustreza naloženemu papirju.	Naložite papir ustrezne velikosti.



Sporočila, ki se nanašajo na kartušo s tonerjem

Sporočilo	Pomen	Predlagane rešitve
• **Network Problem IP Conflict** • **IP Conflict This IP address conflicts with that of other system**	Nastavljeni omrežni naslov IP uporablja nekdo drug.	Preverite naslov IP in ga po potrebi ponastavite (glejte Napredna navodila).
• **802.1x Network Error** • **802.1x Network Error 802.1x Network Error Contact the Admin.**	Napaka pri preverjanju istovetnosti.	Preverite omrežni protokol za preverjanje istovetnosti. Če težava ni odpravljena, se obrnite na administratorja mreže.

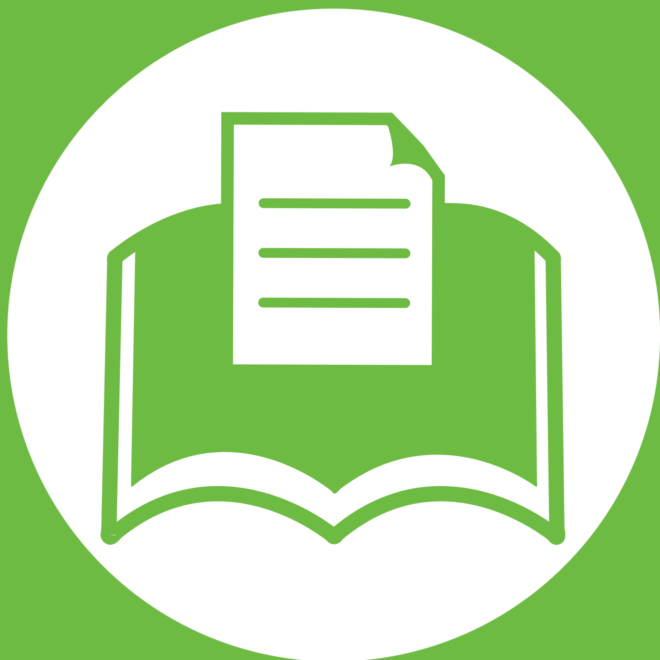


Razna sporočila

Sporočilo	Pomen	Predlagane rešitve
• **Door Open Close it** • **Door is open Close it**	Prednji ali zadnji pokrov ni dobro zaprt.	Zaprite pokrov tako, da se zaskoči.
• **Door of scanner is open.** • **Scanner door open Door of scanner is open. Close the door**	Pokrov podajalnika dokumentov ni varno zaprt.	Zaprite pokrov tako, da se zaskoči.
• **Error [error number] Turn off then on**	Enote naprave ni mogoče nadzirati.	Ponovno zaženite napravo in poskusite natisniti želeno opravilo. Če se težava ponovi, pokličite serviserja.

Razumevanje sporočil na zaslonu

Sporočilo	Pomen	Predlagane rešitve
• **Memory Full** **Fax memory is almost full.** **Print or remove received fax job**	Pomnilnik faksa je skoraj poln.	Natisnite ali odstranite prejeti faks v **Secure Receive** (glejte Napredna navodila).
• **Memory Full** **Remove Job** • **Memory Full** **Fax memory is full.** **Print or remove received fax job**	Pomnilnik je poln.	Natisnite ali odstranite prejeti faks v **Secure Receive** (glejte Napredna navodila).
• **Scanner Locked**	Optični čitalnik je zaklenjen.	Zaženite ga ponovno. Če se težava ponovi, pokličite serviserja.



5. Dodatek

V tem poglavju so navedene specifikacije izdelka in informacije o uporabnih predpisih.



Tehnični podatki



Splošni tehnični podatki



Tehnični podatki, ki so navedeni v nadaljevanju, se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila. Glejte **www.samsung.com/printer** zamorebitne spremembe informacij.

Zadeve		Opis
Dimenzije	Širina x Dolžina x Višina	• SCX-4833FD, SCX-4833HD in SCX-4835FD: 424 x 382 x 407 mm • SCX-4833FR, SCX-4835FR, SCX-5637FR, SCX-5637HR, SCX-5639FR, SCX-5737FW in SCX-5739FW: 469 x 438 x 447 mm
Teža	Naprava s potrošnim materialom	• SCX-4833FD, SCX-4833HD in SCX-4835FD: 14 kg • SCX-4833FR, SCX-4835FR, SCX-5637FR, SCX-5637HR, SCX-5639FR, SCX-5737FW in SCX-5739FW: 16 kg

Tehnični podatki

Zadeve		Opis
Raven hrupa[a]	Stanje pripravljenosti	30 dB (A)
	Način tiskanja	• SCX-4833FD, SCX-4833HD, SCX-4835FD, SCX-4833FR in SCX-4835FR: 51 dB(A) • SCX-5637FR, SCX-5637HR, SCX-5639FR, SCX-5737FW in SCX-5739FW: 52 dB (A)
	Način kopiranja	54 dB (A)
	Način optičnega branja (steklo optičnega čitalca)	50 dB (A)
	Način optičnega branja (podajalnik dokumentov)	51 dB(A)
Temperatura	Delovanje	od 10 do 32 °C
	Skladiščenje (nepakirano)	od -20 do 40 °C
Vlaga	Delovanje	od 20 do 80 % relativne vlage
	Skladiščenje (nepakirano)	od 10 do 90 % relativne vlage
Nazivna moč[b]	110-voltni modeli	AC 110 - 127 V
	220-voltni modeli	AC 220 - 240 V

Tehnični podatki

Zadeve		Opis
Poraba energije	Povprečno delovanje	• SCX-4833FD, SCX-4833HD, SCX-4835FD, SCX-4833FR in SCX-4835FR: Manj kot 600 W • SCX-5637FR, SCX-5637HR, SCX-5639FR, SCX-5737FW in SCX-5739FW: Manj kot 650 W
	Stanje pripravljenosti	• SCX-4833FD, SCX-4833HD and SCX-4835FD, SCX-4833FR, SCX-4835FR, SCX-5637FR, SCX-5637HRin SCX-5639FR:Manj kot 50 W • SCX-5737FW in SCX-5739FW.Manj kot 65 W
	Način za varčevanje z energijo	• SCX-4833FD, SCX-4833HD and SCX-4835FD, SCX-4833FR, SCX-4835FR, SCX-5637FR, SCX-5637HR in SCX-5639FR:Manj kot 8 W • SCX-5737FW in SCX-5739FW.Manj kot 10 W
	Brez napajanja - izklopnjena	0 W
Brezžični[c]	Modul	U98Z058

a. Raven zvočnega tlaka, ISO 7779. Preskušena konfiguracija: osnovna namestitev naprave, papir velikosti A4, tiskanje simplex.

b. Za ustrezno napetost, frekvenco (Hz) in vrsto toka glejte nalepko s tehničnimi podatki, ki je nalepljena na napravi.

c. SCX-5737FW in samo SCX-5739FW.

Tehnični podatki



Tehnični podatki medija za tiskanje

Tip	Velikost	Mere	Teža/Zmogljivost medija za tiskanje[a]	
			Pladenj 1 / Dodatni pladenj	Večnamenski pladenj
Navaden papir	Letter	216 x 279 mm	od 70 do 90 g/m^2 (bond papir) • 250 listov po 80 g/m^2 (bond papir)	od 70 do 90 g/m^2 (bond papir) • 50 listov po 80 g/m^2 (bond papir)
	Legal	216 x 356 mm		
	US Folio	216 x 330 mm		
	A4	210 x 297 mm		
	Oficio	216 x 343 mm		
	JIS B5	182 x 257 mm		
	ISO B5	176 x 250 mm		
	Executive	184 x 267 mm		
	A5	148 x 210 mm		
	A6	105 x 148 mm	• 150 listov po 75 g/m^2 (bond papir)	

Tip	Velikost	Mere	Teža/Zmogljivost medija za tiskanje[a]	
			Pladenj 1 / Dodatni pladenj	Večnamenski pladenj
Envelope	Envelope Monarch	98 x 191 mm	Ni na voljo v pladnju 1 ali v dodatnem pladnju.	od 75 do 90 g/m^2 (bond papir)
	Envelope No.10	105 x 241 mm		
	Envelope DL	110 x 220 mm		
	Envelope C5	162 x 229 mm		
	Envelope C6	114 x 162 mm		
Debel papir	Glejte razdelek Navaden papir	Glejte razdelek Navaden papir	od 91 do 105 g/m^2 (bond papir)	od 91 do 105 g/m^2 (bond papir)
Debelejši papir	Glejte razdelek Navaden papir	Glejte razdelek Navaden papir	Ni na voljo v pladnju 1 ali v dodatnem pladnju.	od 164 do 220 g/m^2 (bond papir)
Tanek papir	Glejte razdelek Navaden papir	Glejte razdelek Navaden papir	od 60 do 70 g/m^2 (bond papir)	od 60 do 70 g/m^2 (bond papir)
Prosojnice	Letter, A4	Glejte razdelek Navaden papir	Ni na voljo v pladnju 1 ali v dodatnem pladnju.	od 138 do 146 g/m^2 (bond papir)

Tehnični podatki

Tip	Velikost	Mere	Teža/Zmogljivost medija za tiskanje[a]	
			Pladenj 1 / Dodatni pladenj	Večnamenski pladenj
Nalepke[b]	Letter, Legal, US Folio, A4, JIS B5, ISO B5, Executive, A5	Glejte razdelek Navaden papir	Ni na voljo v pladnju 1 ali v dodatnem pladnju.	od 120 do 150 g/m^2 (bond papir)
Card stock	Letter, Legal, US Folio, A4, JIS B5, ISO B5, Executive, A5	Glejte razdelek Navaden papir	od 121 do 163 g/m^2 (bond papir)	od 121 do 163 g/m^2 (bond papir)
Bond papir	Glejte razdelek Navaden papir	Glejte razdelek Navaden papir	od 106 do 120 g/m^2 (bond papir)	od 106 do 120 g/m^2 (bond papir)
Najmanjša velikost (po meri)		• **Večnamenski pladenj:** 76 x 127 mm • **Pladenj 1:** 105 x 148,5 mm	60 do 163 g/m^2 (bond papir) [c], [d] Ni primeren za dodatni pladenj.	
Največja velikost (po meri)		216 x 356 mm		

a. Največja zmogljivost je odvisna od teže in debeline medija ter pogojev v okolju.

b. Gladkost nalepk, ki se uporabljajo v tej napravi, je od 100 do 250 (sheffield). To je številčna vrednost gladkosti površine nalepke.

c. Vrste papirja, primerne za večnamenski pladenj: navaden papir, debel papir, debelejši papir, tanek papir, bombažni papir, barvni papir, prednatisnjen papir, recikliran papir, kuverta, prosojnica, nalepke, kartotečni papir, bond papir, arhiv.

d. Vrste papirja, primerne za pladenj 1: navaden papir, debel papir, tanek papir, recikliran papir, kartotečni papir, bond papir, arhiv.



Sistemske zahteve

Microsoft® Windows®

Operacijski sistem	Zahteva (priporočeno)		
	CPE	RAM	razpoložljiv prostor na trdem disku
Windows® 2000	Intel® Pentium® II 400 MHz (Pentium III 933 MHz)	64 MB (128 MB)	600 MB
Windows® XP	Intel® Pentium® III 933 MHz (Pentium IV 1 GHz)	128 MB (256 MB)	1,5 GB
Windows Server® 2003	Intel® Pentium® III 933 MHz (Pentium IV 1 GHz)	128 MB (512 MB)	od 1,25 GB do 2 GB
Windows Server® 2008	Intel® Pentium® IV 1 GHz (Pentium IV 2 GHz)	512 MB (2 GB)	10 GB
Windows Vista®	Intel® Pentium® IV 3 GHz	512 MB (1 GB)	15 GB
Windows® 7	32-, 64- ali več-bitni procesor Intel® Pentium® IV 1 GHz	1 GB (2 GB)	16 GB
	• Podpora za grafiko DirectX® 9 s 128 MB pomnilnika (za omogočanje teme Aero). • Pogon DVD-R/W		

Tehnični podatki

Operacijski sistem	Zahteva (priporočeno)		
	CPE	RAM	razpoložljiv prostor na trdem disku
Windows Server® 2008 R2	Intel® Pentium® IV 1 GHz (x86) ali 1,4 GHz (x64) procesorji (2 GHz ali hitrejši)	512 MB (2 GB)	10 GB



- Minimalna zahteva za vse operacijske sisteme Windows je Internet Explorer 6.0 ali novejši.
- Uporabniki, ki imajo skrbniške pravice, lahko namestijo programsko opremo.
- **Windows Terminal Services** je združljiva s to napravo.
- Za **Windows 2000**, **Services Pack 4** ali novejše različice, če je tako zahtevano.

Tehnični podatki

Macintosh

Operacijski sistem	Zahteve (priporočeno)		
	CPE	RAM	Razpoložljiv prostor na trdem disku
Mac OS X od 10.3 do 10.4	• Procesorji Intel® • PowerPC G4/G5	• 128 MB za powerPC osnovo Mac (512 MB) • 512 MB za Macintosh s procesorjem Intel (1 GB)	1 GB
Mac OS X 10.5	• Procesorji Intel® • 867 MHz ali hitrejši Power PC G4/G5	512 MB (1 GB)	1 GB
Mac OS X 10.6	• Procesorji Intel®	1 GB (2 GB)	1 GB

Tehnični podatki

Linux

Zadeve	Zahteve
Operacijski sistem	Redhat® Enterprise Linux WS 4, 5 (32/64 bit) Fedora 5 ~ 13 (32/ 64 bit) SuSE Linux 10.1 (32 bit) OpenSuSE® 10.2, 10.3, 11.0, 11.1, 11.2 (32/64-bit) Mandriva 2007, 2008, 2009, 2009.1, 2010 (32/64 bit) Ubuntu 6.06, 6.10, 7.04, 7.10, 8.04, 8.10, 9.04, 9.10, 10.04 (32/64 bit) SuSE Linux Enterprise Desktop 10, 11 (32/64-bit) Debian 4.0, 5.0 (32/64-bit)
CPE	Pentium IV 2,4GHz (Intel Core™2)
RAM	512 MB (1 GB)
Razpoložljiv prostor na trdem disku	1 GB (2 GB)

Tehnični podatki

Unix

Zadeve	Zahteve
Operacijski sistem	Sun Solaris 9, 10 (x86, SPARC) HP-UX 11.0, 11i v1, 11i v2, 11i v3 (PA-RISC, Itanium) IBM AIX 5.1, 5.2, 5.3, 5.4
Razpoložljiv prostor na trdem disku	Do 100 MB



Omrežno okolje



Mrežni in brezžični modeli (glejte »Funkcije različnih modelov« na strani 7).

Na napravi morate nastaviti omrežne protokole, da jo boste lahko uporabljali kot omrežno napravo. Spodnja tabela prikazuje omrežna okolja, ki jih podpira naprava.

Tehnični podatki

Zadeve	Tehnični podatki
Omrežni vmesnik	• Ethernet 10/100/1000 Base-TX • Brezžično LAN omrežje 802.11b/g/n
Omrežni operacijski sistem	• Windows 2000/Server 2003 /Server 2008/XP/Vista/7/Server 2008 R2 • Različice operacijskega sistema Linux • Mac OS X od 10.3 do 10.6 • Unix
Omrežni protokoli	• TCP/IPv4 • DHCP, BOOTP • DNS, WINS, Bonjour, SLP, UPnP • Standarno TCP/IP tiskanje (RAW), LPR, IPP, WSD • SNMPv 1/2/3, HTTP (S), IPSec, 802.1x • TCP/IPv6 (DHCP, DNS, RAW, LPR, SNMPv 1/2/3, HTTP(S), IPSec)
Brezžična varnost	• Preverjanje pristnosti: Open System, Shared Key, WPA Personal, WPA2 Personal (PSK), WPA Enterprise, WPA2 Enterprise • Šifriranje: WEP64, WEP128, TKIP, AES

Naprava je zasnovana za uporabo v običajnem delovnem okolju in je potrjena s številnimi zakonsko predpisanimi izjavami.



Izjava o varnosti laserja

Tiskalnik je akreditiran v ZDA in torej izpolnjuje zahteve DHHS 21 CFR, poglavje 1, podpoglavje J za laserske izdelke razreda I (1). Drugod pa je akreditiran kot laserski izdelek razreda I, ki izpolnjuje zahteve standarda IEC 60825-1: 2007.

Laserski izdelki razreda I se ne štejejo kot nevarni. Laserski sistem in tiskalnik sta zasnovana tako, da med normalnim delovanjem, vzdrževanjem ali priporočenim servisom, uporabnik ne pride v stik s sevanjem, ki ga oddaja laser in ki bi presegal stopnjo razreda I.

- **Valovna dolžina:** 800 nm
- **Odmik žarka**
  - **Horizontalno:** 12 stopinj
  - **Vertikalno:** 35 stopinj
- **Največja moč ali električna energija:** 15 mW

Opozorilo

Tiskalnika nikoli ne servisirajte ali uporabljajte, če je zaščitni pokrov sklopa laserja/optičnega čitalnika odstranjen. Odbiti žarek lahko poškoduje oči, čeprav je neviden.

Pri uporabi naprave vedno upoštevajte navedene varnostne ukrepe, da zmanjšate nevarnost požara, električnega udara in telesnih poškodb:

English	CAUTION	- CLASS 3B. INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN. AVOID EXPOSURE TO THE BEAM.
	DANGER	- INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN. AVOID DIRECT EXPOSURE TO BEAM.
German	DANGER	- KLASSE 3B. UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG, WENN OFFEN. STRAHLENAUSSETZUNG VERMEIDEN.
French	VORSICHT	- UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG KLASSE 3 B, WENN ABDECKUNG GEÖFFNET. NICHT DEM STRAHL AUSSETZEN.
Italian	ATTENZIONE	- CLASSE 3B. RADIZIONI LASER INVISBILI CON IL DISPOSITIVO APERTO. EVITARE L'ESPOSIZIONE AL RAGGIO.
Spanish	PRECAUCIÓN	- RADIACIÓN LÁSER INVISIBLE DE CLASE 3B PRESENTE AL ABRIR. EVITE LA EXPOSICIÓN AL HAZ.
Portugues	PERIGO	- CLASSE 3B. RADIAÇÃO LASER INVISÍVEL AO ABRIR. EVITE EXPOSIÇÃO DIRECTA AO FEIXE.
Dutch	GEVAAR	- KLASSE 3B. ONZICHTBARE LASERSTRALING INDIEN GEOPEND. VERMIJD BLOOTSTELLING AAN DE STRAAL.
Danish	ADVARSEL	- KLASSE 3B. USYNLIG LASERSTRÅLING VED ÅBNING. UNDGÅ UDSÆTTELSE FOR STRÅLING.
Norwegian	ADVARSEL.	- KLASSE 3B. USYNLIG LASERSTRÅLING NÅR DEKSEL ÅPNES. UNNGÅ EKSPONERING FOR STRÅLEN.
Swedish	VARNING	- KLASS 3B OSYNLIG LASERSTRÅLNING NÄR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD. STRÅLEN ÄR FARLIG.
Finnish	VAROITUS	- LUOKAN 3B NÄKYMÄTTÖMÄLLE LASER-SÄTEILYÄ AVATTUNA. VÄLTÄ ALTISTUMISTA SÄTEELLE.
	注　意	- CLASS 3B。严禁打开，以免被不可见激光辐射泄漏灼伤
	주　의	- 열리면 등급 3B 비가시 레이저 방사선 이 방출됩니다. 광선에 노출을 피하십시오.

Predpisi



Varnost pred ozonom



Emisije ozona tega izdelka so nižje od 0,1 ppm (delcev na miljon). Ker je ozon težji od zraka, izdelek hranite v dobro prezračenem prostoru.



Varnost pred Živim srebrom



Vsebuje živo srebro, razvrstitev v skladu s krajevnimi, državnimi in zveznimi zakoni. (Samo ZDA)



Varčevanje energije



Tiskalnik ima vgrajeno napredno tehnologijo za varčevanje z energijo, ki v času neaktivne uporabe zmanjša njeno porabo.

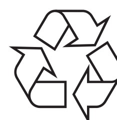
Če tiskalnik dlje časa ne prejme podatkov, se poraba električne energije samodejno zmanjša.

ENERGY STAR in oznaka ENERGY STAR sta registrirani blagovni znamki v ZDA.

Za več informacij o programu ENERGY STAR glejte http://www.energystar.gov



Recikliranje



Prosimo, da embalažo tega izdelka reciklirate ali odvržete na okolju prijazen način.



Samo Kitajska

回收和再循环

为了保护环境，我公司已经为废弃的产品建立了回收和再循环系统。
我们会为您无偿提供回收同类废旧产品的服务。
当您要废弃您正在使用的产品时，请您及时与工厂取得联系，
我们会及时为您提供服务。



Ustrezno odlaganje izdelka (ravnanje z odpadno električno in elektronsko opremo)

(Za Evropsko unijo in druge evropske države s sistemi za ločeno zbiranje odpadkov)



Ta oznaka na izdelku, dodatkih ali dokumentaciji pomeni, da izdelkov in elektronskih dodatkov (npr. napajalnik, slušalke, kabel USB) ob koncu njihove življenjske dobe ne smete odvreči med gospodinjske odpadke. Za preprečitev možnih posledic na okolje in človeško zdravje zaradi nenadzorovanega odlaganja v smeti, te predmete ločite od drugih vrst odpadkov in jih reciklirajte na odgovoren način ter s tem promovirajte trajnostno preuporabo materialnih virov.

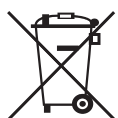
Za podrobnosti o ustrezni lokaciji, kjer je poskrbljeno za okolju prijazen način recikliranja, se morajo uporabniki v gospodinjstvih obrniti bodisi na prodajalca, kjer so kupili izdelek, bodisi na krajevni pristojni organ.

Poslovni uporabniki morajo kontaktirati prodajalca in preveriti zahteve ter pogoje prodajne pogodbe. Tega izdelka in njegovih elektronskih dodatkov ne smete mešati z ostalimi gospodinjskimi odpadki.



Pravilno odlaganje baterij v tem izdelku

(Velja v Evropski uniji in drugih evropskih državah z zbirnimi reciklažnimi centri)



Oznaka na bateriji, navodilih ali ovojnini označuje, da se baterije po koncu njene življenjske dobe ne sme uporabljati z drugimi vsakdanjimi napravami. Kemični simboli Hg, Cd ali Pb označujejo, da baterija vsebuje živo srebro, kadmij ali svinec nad referenčnimi nivoji, navedenimi v Direktivi ES 2006/66. Če baterije niso pravilno odložene v smeti, lahko te snovi škodujejo človeškemu zdravju ali okolju. Za zaščito naravnih virov in za vzpodbujanje ponovne uporabe materialov prosimo, ločite te baterije od ostalih odpadkov in jih oddajte na predvidenih lokalnih zbirnih reciklažnih mestih.



Samo Tajvan

警告

本電池如果更換不正確會有爆炸的危險
請依製造商說明書處理用過之電池



Oddajanje radijskih frekvenc

Informacije o FCC za uporabnika

Naprava je skladna s 15. členom pravilnika FCC (Federal Communications Commission – ameriška zvezna komisija za komunikacije). Delovanje naprave mora ustrezati naslednjima dvema pogojema:

- Naprava ne sme povzročati škodljivih motenj.
- Naprava mora sprejeti vse motnje, vključno s tistimi, ki lahko vplivajo na splabše delovanje.

Predpisi

To opremo so preizkusili in ugotovili, da je skladna z mejnimi vrednostmi digitalne naprave Razreda B na podlagi 15. odseka pravil FCC. Mejne vrednosti so določene zato, da se v naseljenih krajih zagotovi ustrezna zaščita pred škodljivimi motnjami. Ta oprema proizvaja, uporablja in lahko oddaja radijske frekvence ter lahko v primeru nepravilne namestitve in uporabe, ki ni skladna z navodili, povzroči škodljive motnje v radijski komunikaciji. Kljub temu ni mogoče zagotoviti, da se na določenih lokacijah te motnje ne bodo pojavile. Če oprema povzroča škodljive motnje pri radijskemu ali televizijskemu sprejemu, kar lahko preverite z vklopom in izklopom opreme, uporabniku priporočamo, da poskusi odpraviti motnje z enim od naslednjih ukrepov:

- Anteno za sprejem usmerite drugam ali pa jo prestavite na drugo mesto.
- Povečajte razdaljo med opremo in sprejemnikom.
- Opremo in sprejemnik vklopite v različni stenski vtičnici.
- Za pomoč se obrnite na dobavitelja ali izkušenega RTV-tehnika.



Vse spremembe ali prilagoditve, ki jih proizvajalec ni izrecno odobril, so lahko podlaga za prepoved uporabe opreme.

Kanadska pravila o radijskih motnjah

Digitalne naprave ne presegajo omejitev Razreda B o emisijah radijskega zvoka za digitalne naprave, kot je določeno v standardu za opremo, ki povzroča motnje, imenovanem »Digital Apparatus«, ICES-003 za Industrijo in Znanost, Kanada.

Cet appareil numérique respecte les limites de bruits radioélectriques applicables aux appareils numériques de Classe B prescrites dans la norme sur le matériel brouilleur: »Appareils Numériques«, ICES-003 édictée par l'Industrie et Sciences Canada.



Združene države Amerike

Zvezna komisija za telekomunikacije (FCC)

► Namerni oddajnik po 15. delu pravilnika FCC

V tiskalniku so lahko prisotne (vstavljene) naprave nizke moči za radijska omrežja LAN (naprava za brezžično komunikacijo s pomočjo radijske frekvence (RF)), ki delujejo na frekvenčnem območju 2,4/5 GHz. Ta razdelek velja samo, če so te naprave prisotne. Za potrditev prisotnosti brezžičnih naprav glejte sistemsko oznako.

Predpisi

Če je na sistemski oznaki številka ID FCC, je uporaba brezžične naprave omejena na Združene države Amerike.

V primeru uporabe brezžične naprave v bližini telesa je FCC podal splošne smernice glede ustrezne razdalje med napravo in telesom, ki znaša 20 cm. Pri uporabi z vključenimi brezžičnimi napravami mora biti naprava od telesa oddaljena najmanj 20 cm. Proizvodnja električne energije brezžične naprave (ali naprav), ki je lahko vgrajena v vaš tiskalnik, je pod mejnimi vrednostmi RF, ki jih določa FCC.

Ta oddajnik ne sme biti na isti lokaciji ali delovati v kombinaciji s katero koli drugo anteno ali oddajnikom.

Delovanje te naprave je podvrženo naslednjima dvema pogojema: (1) Naprava ne sme povzročati škodljivih motenj in (2) naprava mora sprejeti vse prejete motnje, vključno s tistimi, ki lahko vplivajo na slabše delovanje.



Uporabnik ne sme servisirati brezžičnih naprav. Kakršni koli prilagoditveni posegi na napravi so prepovedani. S spreminjanjem brezžične naprave boste izgubili pravico do uporabe. Za servis se obrnite na proizvajalca.

FCC izjava za uporabo brezžičnega LAN-omrežja:



Med nameščanjem in uporabo kombinacije oddajnika in antene je lahko mejna vrednost radijske frekvence, ki znaša 1 m W/cm2, v bližini nameščene antene prekoračena. Zaradi tega mora uporabnik vedno ohranjati minimalno razdaljo 20 cm od antene. Naprave ne morete namestiti v kombinaciji z drugim oddajnikom in anteno oddajnika.



Samo Rusija

AB57



МинсвязиРоссии



Predpisi



Samo Izrael

מספר אישור אלחוטי של משרד התקשורת 51-24146
אסור להחליף את האנטנה המקורית של המכשיר ולא
לעשות בו כל שינוי טכני אחר



Samo Němčija

Das Gerät ist nicht für die Benutzung am Bildschirmarbeitsplatz gemäß BildscharbV vorgesehen.



Samo Turčija

- RoHS

  EEE Yönetmeliğine Uygundur.
  This EEE is compliant with RoHS.

- Bu ürünün ortalama yaşam süresi 7 yıl, garanti suresi 2 yildir.



Samo Kanada

Ta izdelek je v skladu z veljavnimi industrijsko-tehničnimi podatki za Kanado. / Le present materiel est conforme aux specifications techniques applicables d’Industrie Canada.

Enakovredna številka zvonjenja (REN) navaja največje število naprav, ki so lahko povezane na telefonski vmesnik. Zaključki na vmesniku so lahko sestavljeni iz katere koli kombinacije naprav in morajo ustrezati samo zahtevi, da vsota enakovrednih številk zvonjenja vseh naprav ne presega števila 5. / L’indice d’equivalence de la sonnerie (IES) sert a indiquer le nombre maximal de terminaux qui peuvent etre raccordes a une interface telephonique. La terminaison d’une interface peut consister en une combinaison quelconque de dispositifs, a la seule condition que la somme d’indices d’equivalence de la sonnerie de tous les dispositifs n’excede pas cinq.

Predpisi



Označevanje faksa

Telephone Consumer Protection Act iz leta 1991 prepoveduje uporabo računalnika ali druge elektronske naprave za pošiljanje sporočila preko telefonske faksimile naprave, razen v primeru, če sporočilo v zgornjem ali spodnjem delu vsake poslane strani ali na prvi strani prenosa vsebuje naslednje informacije:

1. datum in čas prenosa
2. identifikacija podjetja, poslovne ali posamezne osebe, ki pošilja sporočilo, in
3. telefonsko številko naprave, podjetja, poslovne osebe ali posameznika.

Operater telefonskih storitev si pridržuje pravico do sprememb komunikacijskih sredstev, delovanja opreme in postopkov, kjer je takšno ravnanje upravičeno s ciljem zagotavljanja neprekinjenega poslovanja in ni v nasprotju s pravili in določili FCC del 68. V primeru takšnih sprememb je pričakovati tudi možno potrebo po spremembi obstoječe opreme in posodobitev z novimi komunikacijskimi sredstvi, ali modifikacijo oziroma nadomestitev takšne opreme, ki mogoče kako drugače vpliva na uporabnost in lastnosti, o čemur bo uporabnik prejel ustrezno pisno obvestilo v cilju vzdrževanja neprekinjenih storitev.



Enakovredna številka zvonjenja

Enakovredno številko zvonjenja in registrsko številko FCC za to napravo lahko najdete na oznaki, ki se nahaja na dnu ali zadnji strani naprave. V nekaterih primer lahko operater telekomunikacijskih storitev od vas zahteva navedbo teh številk.

Enakovredna številka zvonjenja (REN) je preventivni ukrep pred električno obremenjenostjo telefonske linije in je uporaben za določitev ali ste ravno vi »preobremenili« linijo. Namestitev nekaj tipov opreme na isto telefonsko linijo lahko povzroči težave pri prejemanju telefonskih klicev, še posebej med zvonjenjem. Vsota vseh enakovrednih številk zvonjenja opreme povezane z vašo telefonsko linijo mora biti manjša od pet, s ciljem zagotavljanja ustreznega izvajanja storitev operaterja telekomunikacij. V nekaterih primerih vaša linija ne bo podpirala petih naprav. Če katera koli vaša telefonska oprema ne deluje pravilno, jo nemudoma odklopite iz telefonske linije, ker lahko povzroči okvaro telefonskega omrežja.

Oprema je v skladu d delom 68 pravilnika FCC in z zahtevami postavljenih s strani ACTA. Na hrbtni strani opreme se nahaja oznaka, ki med drugim informacijami, vsebuje identifikator izdelka v obliki US:AAAEQ##TXXXX. Na zahtevo, se mora ta številka posredovati telefonskemu operaterju.

Predpisi



Pravila FCC navajajo, da spremembe ali modfikacije te opreme, ki niso izrecno odobrene s strani proizvajalca, lahko vodijo do izgube pravic do uporabe te opreme. V primeru, da terminalska oprema povzroči okvaro telefonskega omrežja mora operater telekomunikacijskih storitev obvestiti stranko o prekinitvi izvajanja storitev. Kakor koli, zaradi nesmiselnosti predčasnega obveščanja, lahko podjetje začasno preneha z izvajanjem storitev, če je:

a Pravočasno obvestil stranko.

b Stranki dalo dovolj časa za odpravo težave ali okvare na opremi.

c Obvestilo stranko o pravici do pritožbe uradu Federal Communication Commission, ki je odgovorno za izvršitev postopkov, določenih v pravilih in določilih FCC, pododsek E odseka 68.

Morali bi tudi vedeti, da:

- Vaša naprava ni prirejena za povezovanjem s sistemom PBX.
- Če nameravati na enaki telefonski liniji kot je vaša naprava uporabljati računalniški modem ali faks modem, lahko na vseh napravah izkusite probleme pri oddajanju in sprejemanju. Priporočljivo je, da naprava ne deli telefonske linije z nobeno drugo napravo, razen z navadnim telefonom.
- Če je vaš kraj izpostavljen strelam ali prenapetostnim udarom, vam priporočamo namestitev prenapetostne zaščite, tako za napajalne kable kot telefonske linije. Prenapetostno zaščito lahko kupite pri vašem dobavitelju ali v trgovinah s telefonsko in elektronsko opremo.
- Pri programiranju številk za klic v sili in/ali testnih klicih, operaterja za klice v sili obvestite iz navadne številke o vašem namenu. Operater vam bo podal nadaljnja navodila, kako dejansko izvršiti preskus številke v sili.
- To napravo ne smete uporabljati za storitev, kjer je zahtevano plačilo s kovanci ali komercialni zabavni liniji.
- Naprava omogoča priklop slušnih pripomočkov.

To opremo lahko varno povežete na telefonsko omrežje, s standardnim modularnim priključkom USOC RJ-11C.



Zamenjava nameščenega vtikača (samo za Združeno kraljestvo)

Pomembno

Napajalni kabel naprave ima standardni (BS 1363) 13 A vtikač in 13 A varovalko. Ko menjate ali pregledujete varovalko, uporabite ustrezno 13 A varovalko. Zamenjati boste morali pokrov varovalke. Če ste pokrov varovalke izgubili, vtikača ne uporabljajte, dokler ne nabavite drugega pokrova.

Obrnite se na dobavitelja naprave.

V Združenem kraljestvu najpogosteje uporabljajo 13 A vtikače, zato bi moral ustrezati. Vendar pa nekatere stavbe (večinoma starejše) nimajo navadnih vtičnic za 13 A vtikače. Kupiti morate primeren pretvornik. Ne odstranite zaščitnega vtikača.



Če ste iz kakršnega koli razloga odrezali priključek na koncu kabla, kabla ne uporabljajte več. Priključka ne smete poskušati več ponovno povezati s kablom, ker lahko pride ob ponovnem priklopu v vtičnico do elekričnega udara.

Pomembno opozorilo:



Napravo morate ozemljiti.

Žice v glavnem vodu so naslednje barve:

- **Zelena in rumena:** Ozemljitev
- **Modra:** Nevtralna
- **Rjava:** Faza

Če se žice v glavnem vodu ne ujemajo z barvami, označenimi na vašem vtikaču, storite naslednje:

Zeleno-rumeno žico morate povezati s konektorjem, označenim s črko »E«, ali z varnostnim simbolom za ozemljitev, ali s tistim, ki je obarvan z zeleno in rumeno ali le z zeleno barvo.

Modro žico morate povezati s konektorjem, označenim s črko »N«, ali s tistim, ki je obarvan v črno barvo.

Rjavo žico morate povezati s konektorjem, označenim s črko »L«, ali s tistim, ki je obarvan v rdečo barvo.

V vtikaču, adapterju ali na razdelilni plošči morate imeti 13 A varovalko.



Izjava o skladnosti (evropske države)

Odobritve in potrdila



Oznaka CE na tem izdelku predstavlja izjavo podjetja Samsung Electronics Co., Ltd. o skladnosti z naslednjimi veljavnimi direktivami, ki se nanašajo na Direktivo 93/68/EGS Evropske unije, od navedenih datumov dalje:

S tem Samsung Electronics izjavlja, da je proizvod skladen z bistvenimi tehničnimi zahtevami in drugimi bistvenimi določbami:

- **SCX-483x Series, SCX-563x Series:** Direktiva o nizki napetosti (2006/95/ES), EMC Direktiva (2004/108/ES)
- **SCX-573x Series:** Direktiva R&TTE (1999/5/ES)

Izjavo o skladnosti lahko najdete na spletnem mestu **www.samsung.com/printer**; pojdite na Support > Download center in vpišite ime svojega tiskalnika (MFP) za brskanje po EuDoC-u.

1. januar 1995: Direktiva Sveta 2006/95/EGS o približevanju zakonodaje držav članic v zvezi z opremo z nizko napetostjo.

1. januar 1996: Direktiva sveta 2004/108/ES (92/31/EGS) o približevanju zakonodaje držav članic v zvezi z elektromagnetno združljivostjo.

9. marec 1999: Direktiva Sveta 1999/5/ES o radijski opremi in telekomunikacijski terminalni opremi ter o vzajemnem prepoznavanju skladnosti. Celotno izjavo, ki določa zadevne Direktive in referenčne standarde, lahko dobite pri vašem predstavniku Samsung Electronics Co., Ltd.

Informacije o skladnosti z zahtevami Direktive R&TTE (za vse izdelke, ki imajo vgrajene radijske naprave, odobrene s strani EU)

V vašem tiskalniku, ki je namenjen za domačo ali pisarniško uporabo, so lahko prisotne (vgrajene) naprave z nizko porabo energije, naprave za radijska omrežja LAN (naprava za brezžično komunikacijo s pomočjo radijske frekvence (RF)), ki delujejo na frekvenčnem pasu 2,4/5 GHz. Ta razdelek velja samo, če so te naprave prisotne. Za potrditev prisotnosti brezžičnih naprav glejte sistemsko oznako.

Brezžične naprave, ki se lahko nahajajo v vašem sistemu se lahko uporabljajo v Evropski uniji ali na opredlejenih območjih samo, če sta na sistemski nalepki oznaka CE z CE registrsko številko obveščene ustanove in opozorilni simbol.

Oddana moč brezžične naprave ali naprav, ki so lahko vgrajene v vaš tiskalnik, je bistveno nižja od mejnih vrednosti za izpostavljenost RF, ki jih določa Direktiva R&TTE Evropske komisije.

► **Evropske države, ki imajo odobritev za brezžične naprave:**

EU

Avstrija, Belgija, Ciper, Češka, Danska, Estonija, Finska, Francija (z omejitvami frekvence), Grčija, Irska, Italija, Latvija, Litva, Luksemburg, Madžarska, Malta, Nemčija, Nizozemska, Norveška, Poljska, Portugalska, Slovaška, Slovenija, Španija, Švedska in Združeno kraljestvo.

Države EEA/EFTA

Islandija, Lihtenštajn, Norveška in Švica

► **Evropske države z omejitvami uporabe:**

EU

V Franciji je frekvenčni razpon omejen na 2446,5 – 2483,5 MHz za naprave nad oddajno močjo 10 mW. Sem sodijo tudi brezžične naprave.

Države EEA/EFTA

Trenutno ni omejitev



Regulativne izjave o skladnosti

Smernice za brezžičnost

V tiskalniku so lahko prisotne (vgrajene) naprave z nizko porabo energije, naprave za radijska omrežja LAN (naprava za brezžično komunikacijo s pomočjo radijske frekvence (RF)), ki delujejo na frekvenčnem območju 2,4/5 GHz. V naslednjem razdelku je podan splošen pregled opozoril, ki veljajo pri uporabi brezžične naprave.

Dodatne omejitve, opozorila ali zadeve, ki veljajo za določene države, so podane v razdelkih za določene države (ali razdelkih za skupine držav). Brezžične naprave v vašem sistemu lahko uporabljate samo v državah, ki imajo na nalepki s seznamom oznako radijske ustreznosti. Če države, v kateri boste uporabljali brezžično napravo, ni na seznamu, pošljite poizvedbo na pristojno lokalno agencijo. Brezžične naprave so podvržene strogim predpisom in njihova uporaba morda ni dovoljena.

Proizvodnja električne energije brezžične naprave ali naprav, ki so lahko vgrajene v vaš tiskalnik, je v danem trenutku pod mejnimi vrednostmi RF. Ker brezžične naprave, ki so lahko vgrajene v vaš tiskalnik, ne presegajo dovoljenih varnostnih standardov in priporočil glede oddajanja radijskih frekvenc, proizvajalec verjame, da so le-te varne za uporabo. Kljub nizkim ravnem energije se naprave med normalnim delovanjem ne dotikajte.

Predpisi

Za uporabo brezžične naprave v bližini telesa (brez udov) upoštevajte varnostno razdaljo med brezžično napravo in telesom, ki znaša 20 cm. Ko so brezžične naprave vključene in oddajajo, mora biti razdalja med uporabnikom in tiskalnikom najmanj 20 cm.

Ta oddajnik se ne sme nahajati na enakem mestu kot kateri koli drug oddajnik ali antena za oddajanje.

V določenih okoliščinah veljajo omejitve glede uporabe brezžičnih naprav. Spodaj so navedeni primeri splošnih omejitev:



Radijske frekvence za brezžično komunikacijo lahko motijo opremo na potniških letalih. Trenutni letalski predpisi zahtevajo izklop brezžičnih naprav med potovanjem z letalom. IEEE 802.11 (brezžični Ethernet) in naprave z možnostjo Bluetooth povezave, so primeri naprav, ki omogočajo brezžično komunikacijo.



V okoljih, kjer obstaja možnost škodljivih motenj drugih naprav ali storitev, je uporaba brezžične naprave lahko omejena ali prepovedana. Letališča, bolnišnice in območja z visoko koncentracijo kisika ali vnetljivih plinov so samo nekateri primeri prostorov, kjer je uporaba brezžičnih naprav omejena ali prepovedana. V okoljih, za katera niste prepričani, da v njih veljajo omejitve in kazni za uporabo brezžične naprave, povprašajte pristojno oblast za pooblastilo o uporabi ali vklopu brezžične naprave.



V vsaki državi veljajo drugačne omejitve glede uporabe brezžičnih naprav. Ker je vaš sistem opremljen z brezžično napravo, na mednarodnih potovanjih pri lokalnih oblasteh preverite, kakšne so omejitve glede uporabe brezžične naprave v državi, v katero potujete.



Če vaš sistem vsebuje vgrajeno notranjo brezžično napravo, te naprave ne uporabljajte brez zaščite in pokrovov ter v razstavljenem stanju.



Uporabnik ne sme servisirati brezžičnih naprav. Kakršno koli spreminjanje je prepovedano. S spreminjanjem brezžične naprave boste izgubili pravico do uporabe. Za servis se obrnite na proizvajalca.



Uporabljajte samo gonilnike, ki so odobreni v državi, v kateri boste uporabljali napravo. Za dodatne informacije glejte System Restoration Kit proizvajalca ali se obrnite na tehnično podporo.



Samo Kitajska

产品中有毒有害物质或元素的名称及含量

部件名称	有毒有害物质或元素					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr^{6+})	多溴联苯 (PBB)	多溴联苯醚 (PBDE)
塑料	O	O	O	O	O	O
金属 (机箱)	X	O	O	O	O	O
印刷电路部件 (PCA)	X	O	O	O	O	O
电缆 / 连接器	X	O	O	O	O	O
电源设备	X	O	O	O	O	O
电源线	X	O	O	O	O	O
机械部件	X	O	O	O	O	O
卡盒部件	X	O	O	O	O	O
定影部件	X	O	O	O	O	O
扫描仪部件 - CCD (如果有)	X	X	O	O	O	O
扫描仪部件 - 其它 (如果有)	X	O	O	O	O	O
印刷电路板部件 (PBA)	X	O	O	O	O	O
墨粉	O	O	O	O	O	O
滚筒	O	O	O	O	O	O

○：表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 SJ/T 11363-2006 标准规定的限量要求以下。

×：表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 SJ/T 11363-2006 标准规定的限量要求。

以上表为目前本产品含有有毒有害物质的信息。本信息由本公司的配套厂家提供，经本公司审核后而做成，本产品的部分部件含有有毒有害物质，这些部件是在现有科学技术水平下暂时无可替代物质，但三星电子将会一直为满足 SJ/T 11363-2006 标准而做不懈的努力。

Avtorske pravice

Ta navodila za uporabo so zgolj informativne narave. Vse informacije v teh navodilih se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila.

Samsung Electronics ni odgovoren za kakršno koli neposredno ali posredno škodo, ki nastane zaradi uporabe teh navodil za uporabo ali v povezavi z njimi.

- Samsung in logotip Samsung sta blagovni znamki podjetja Samsung Electronics Co., Ltd.
- Microsoft, Windows, Windows Vista, Windows 7 in Windows Server 2008 R2 so bodisi registrirane blagovne znamke bodisi blagovne znamke družbe Microsoft Corporation.
- TrueType, LaserWriter in Macintosh so blagovne znamke podjetja Apple Computer, Inc.
- Vsa ostala imena znamk ali izdelkov so blagovne znamke v lasti posameznih podjetij ali organizacij.

Glejte datoteko "**LICENSE.txt**" na priloženem CD-ROM-u za informacije o odprtokodni licenci.

REV. 1.01

M

N

O

P

S

T

U

V

W

Z

SCX-483x Series
SCX-563x Series
SCX-573x Series

Navodila za uporabo

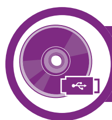
Napredna

imagine the possibilities

V tem priročniku so podane informacije o namestitvi, naprednih nastavitvah, operacijah in odpravljanju napak v raznih operacijskih okoljih.

Nekatere funkcije morda niso na voljo, odvisno od modelov ali držav.

Vsebina



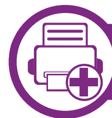
1. Namestitev programske opreme



2. Uporaba mrežne naprave



3. Uporabni nastavitveni meniji



4. Posebne funkcije



5. Vzdrževanje

Vsebina



6. Odpravljanje težav

Contact SAMSUNG worldwide

Slovarček



1. Namestitev programske opreme

To poglavje vsebuje navodila za namestitev bistvene in uporabne programske opreme za uporabo v okolju, v katerem je naprava povezana preko kabla. Lokalni tiskalnik je tiskalnik, ki je direktno povezan z vašim računalnikom preko USB kabla. Če je vaša naprava povezana z omrežjem, preskočite spodnje korake in pojdite na odsek za namestitev gonilnika omrežno povezane naprave (glejte »Namestitev gonilnika preko mreže« na strani 16).



- Če ste uporabnik OS Windows, glejte osnovna navodila za namestitev gonilnika naprave.
- Uporabite samo USB kabel, ki ni daljši od 3 m.

Namestitev pri OS Macintosh

1 Zagotovite, da je naprava vklopljena in povezana z računalnikom.

2 Vstavite priloženi CD s programsko opremo v pogon CD-ROM.

3 Dvokliknite na ikono CD-ROM, ki se pojavi na namizju Macintosh.

4 Dvokliknite na mapo **MAC_Installer** > ikona **Installer OS X**.

5 Vnesite geslo in kliknite **OK**.

6 Izberite možnost **Continue**.

7 Preberite licenčno pogodbo in kliknite **Continue**.

8 Če želite sprejeti licenčno pogodbo, kliknite **Agree**.

9 Izberite **Easy Install** in kliknite **Install**. **Easy Install** je priporočljiv za večino uporabnikov. Nameščene bodo vse komponente, potrebne za delovanje naprave.

Če izberete **Custom Install**, lahko izberete posamezne komponente za namestitev.

10 Ko se pojavi opozorilno sporočilo, da se bodo zaprle vse aplikacije v vašem računalniku, kliknite **Continue**.

11 Izberite **Typical installation for a local printer** in nato kliknite **OK**.

12 Namestitveni postopek se izvaja.

13 Me namestitvenim postopkom se prikaže okno **Fax Queue Creator**.

- Če vaša naprava ne podpira funkcije faksiranja, kliknite **Cancel**, da preskočite na naslednji korak.
- Če vaša naprava podpira funkcijo faksiranja, na seznamu **Printer Name** izberite ime naprave in kliknite **Create**. Ko se odpre okno za potrditev, kliknite **OK**.

14 Kliknite **Continue** v oknu **Read Me**.

15 Po končani namestitvi kliknite **Restart**.

Ponovna namestitev v OS Macintosh

Če gonilnik tiskalnika ne deluje pravilno, odstranite gonilnik in ga ponovno namestite.

1 Zagotovite, da je naprava vklopljena in povezana z računalnikom.

2 Vstavite priloženi CD s programsko opremo v pogon CD-ROM.

3 Dvokliknite na ikono CD-ROM, ki se pojavi na namizju Macintosh.

4 Dvokliknite na mapo **MAC_Installer** > ikona **Installer OS X**.

5 Vnesite geslo in kliknite **OK**.

6 Izberite možnost **Continue**.

7 Preberite licenčno pogodbo in kliknite **Continue**.

8 Če želite sprejeti licenčno pogodbo, kliknite **Agree**.

9 Izberite **Uninstall** in kliknite **Uninstall**.

10 Ko se pojavi sporočilo z opozorilom, da se bodo zaprli vsi programi v računalniku, kliknite **Continue**.

11 Ko je odstranjevanje končano, kliknite **Quit**.



če ste napravo že dodali, jo odstranite iz **Print Setup Utility** ali **Print & Fax**.

Namestitev v OS Linux

Programske pakete za Linux morate prenesti s spletnega mesta Samsung, da boste lahko namestili programsko opremo za tiskalnik (http://www.samsung.com/printer).



Nameščanje gonilnika Unified Linux Driver

1 Preverite, ali je naprava vklopljena in povezana z računalnikom.

2 Ko se pojavi okno **Administrator Login**, v polje **Login** vpišite koren (root) in nato sistemsko geslo.



Če želite namestiti programsko opremo za napravo, se morate prijaviti kot uporabnik z vsemi pravicami (koren). Če niste uporabnik z vsemi pravicami, se obrnite na svojega sistemskega skrbnika.

3 S spletnega mesta Samsung prenesite paket gonilnika Unified Linux Driver.

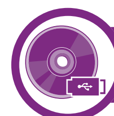
4 Z desno miškino tipko kliknite paket **Unified Linux Driver** in ga razširite.

5 Dvokliknite **cdroot** > **autorun**.

6 Ko se odpre pozdravno okno, kliknite **Next**.

7 Po končani namestitvi kliknite **Finish**.

Namestitveni program je za lažjo uporabo v sistemski meni dodal namizno ikono Unified Driver Configurator in skupino Unified Driver. Če imate težave, glejte pomoč, ki je na voljo prek sistemskega menija ali pa jo najdete v paketu gonilnikov za aplikacije Windows, kot je **Unified Driver Configurator** ali **Image Manager**.



Namestitev programa Smart Panel

1 Preverite, ali je naprava vklopljena in povezana z računalnikom.

2 Ko se odpre okno **Administrator Login**, v polje **Login** vnesite koren (root) in nato sistemsko geslo.

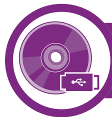
Če želite namestiti programsko opremo za napravo, se morate prijaviti kot uporabnik z vsemi pravicami (koren). Če niste uporabnik z vsemi pravicami, se obrnite na svojega sistemskega skrbnika.

Namestitev v OS Linux

3 S spletnega mesta Samsung, prenesite paket **Smart Panel** na vaš računalnik.

4 Z desno miškino tipko kliknite paket Smart Panel in ga razširite.

5 Dvokliknite **cdroot** > **Linux** > **smartpanel** > **install.sh**.



Nameščanje orodja Printer Setting Utility

1 Preverite, ali je naprava vklopljena in povezana z računalnikom.

2 Ko se odpre okno **Administrator Login**, v polje **Login** vpišite koren (root) in nato sistemsko geslo.



Če želite namestiti programsko opremo za napravo, se morate prijaviti kot uporabnik z vsemi pravicami (koren). Če niste uporabnik z vsemi pravicami, se obrnite na svojega sistemskega skrbnika.

3 S spletnega mesta Samsung prenesite paket Printer Settings Utility na svoj računalnik in ga odprite.

4 Z desno miškino tipko kliknite paket **Printer Settings Utility** in ga razširite.

5 Dvokliknite **cdroot** > **Linux** > **psu** > **install.sh**.

Ponovna namestitev v OS Linux

Če gonilnik tiskalnika ne deluje pravilno, odstranite gonilnik in ga ponovno namestite.

1 Preverite, ali je naprava vklopljena in povezana z računalnikom.

2 Ko se odpre okno **Administrator Login**, v polje **Login** vpišite koren (root) in nato sistemsko geslo.

Da odstranite programsko opremo tiskalnika, se morate prijaviti kot uporabnik z vsemi pravicami (root). Če niste uporabnik z vsemi pravicami, se obrnite na svojega sistemskega skrbnika.

3 Kliknite na ikono na dnu namizja. Ko se odpre okno Terminal, vnesite:

[root@localhost root]#cd /opt/Samsung/mfp/uninstall/
[root@localhost uninstall]#./uninstall.sh

4 Kliknite **Uninstall**.

5 Kliknite **Next**.

6 Kliknite **Finish**.

2. Uporaba mrežne naprave

To poglavje vsebuje postopna navodila za namestitev mrežne naprave in pripadajoče programske opreme.



Podprte izbirne naprave in značilnosti so lahko drugačne, odvisno od vašega modela.

Uporabni mrežni programi

Na voljo so številni programi za enostavno postavitev omrežja v omrežnem okolju. V omrežju je mogoče upravljati več naprav. To še posebej velja za omrežnega skrbnika.



Pred uporabo spodaj navedenih programov najprej nastavite naslov IP.



SyncThru™ Web Service

Spletni strežnik, shranjen v vaši mrežni napravi, omogoča naslednja opravila (glejte »Uporaba SyncThru™ Web Service« na strani 128):

- preverjanje informacij in stanja o potrošnem materialu.
- prilagajanje nastavitev naprave.
- nastavitev možnosti obveščanja po elektronski pošti. Ko nastavite to možnost, bo poročilo o stanju naprave (pomanjkanje tonerja ali napaka na napravi) samodejno poslano na elektronski naslov določene osebe.
- Konfiguriranje omrežnih parametrov, ki so potrebni, da napravo povežete z različnimi omrežnimi okolji.



SyncThru™ Web Admin Service

Spletna rešitev za upravljanje naprave za skrbnike omrežij. SyncThru™ Web Admin Service vam omogoča učinkovit način upravljanja in nadzora mrežnih naprav ter odpravljanje težav na daljavo s katerega koli spletnega mesta, ki ima dostop do medmrežja. Program prenesite s spletnega mesta http://solution.samsungprinter.com.



SetIPNastavitev ožičene povezave

Orodje, ki vam omogoča, da izberete omrežni vmesnik in ročno konfigurirate naslove IP za uporabo s protokolom TCP/IP.

- Glejte »Nastavitev IPv4 s programom SetIP (Windows)« na strani 13.
- Glejte »Konfiguracija IPv4 s programom SetIP (Macintosh)« na strani 14.
- Glejte »Nastavitev IPv4 s programom SetIP (Linux)« na strani 15.



Program ne podpira protokola TCP/IPv6.

Nastavitev ožičene povezave

Če želite napravo uporabljati v omrežju, morate nastaviti omrežne protokole.

Omrežje lahko uporabljate potem, ko omrežni kabel priključite v ustrezna vrata vaše naprave.

- Za modele, ki nimajo zaslona na nadzorni plošči, uporabite program SyncThru™ Web Service ali SetIP.
  - Glejte »Uporaba SyncThru™ Web Service« na strani 128.
  - Glejte »Nastavitev naslova IP« na strani 13.
- Za modele, ki imajo ekran na nadzorni plošči, konfigurirajte mrežo s pritiskom na gumb >  (**Meni**) > **Network** na nadzorni plošči (glejte »Nastavitev omrežja« na strani 78).

Tiskanje poročila o mrežni konfiguraciji

Iz nadzorne plošče računalnika lahko natisnete **Network Configuration Report (Poročilo o konfiguraciji omrežja)**, ki vsebuje trenutne omrežne nastavitve naprave. Tako boste lahko nastavili omrežje in odpravili težave.

- **Naprava ima zaslon:** Pritisnite gumb (**Meni**) na nadzorni plošči in izberite **Network** > **Network Conf.** (**Network Configuration**) > **Yes**.
- **Naprava nima zaslona:** Pritisnite gumb (**Prekliči** ali **Ustavi/Počisti**) na nadzorni plošči in ga zadržite za več kot pet sekund.

Z uporabo **Poročila o konfiguraciji omrežja (Network Configuration Report)** lahko najdete naslova MAC in IP za napravo.

Na primer:

- MAC Address: 00:15:99:41:A2:78
- IP Address: 192.0.0.192

Nastavitev ožičene povezave



Nastavitev naslova IP

Najprej morate nastaviti IP naslov za mrežno tiskanje in upravljanje. V večini primerov bo strežnik DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol Server), ki se nahaja v omrežju, samodejno dodelil nov naslov IP.

Nastavitev IPv4 s programom SetIP (Windows)

Pred uporabo programa SetIP, izklopite požarni zid na računalniku. Pojdite na **Nadzorna plošča** > **Varnostni center** > **Požarni zid Windows**.

1. Namestite program s priloženega CD-ROM-a tako, da dvokliknete **Application** > **SetIP** > **Setup.exe**.

2. Sledite navodilom v namestitvenem oknu.

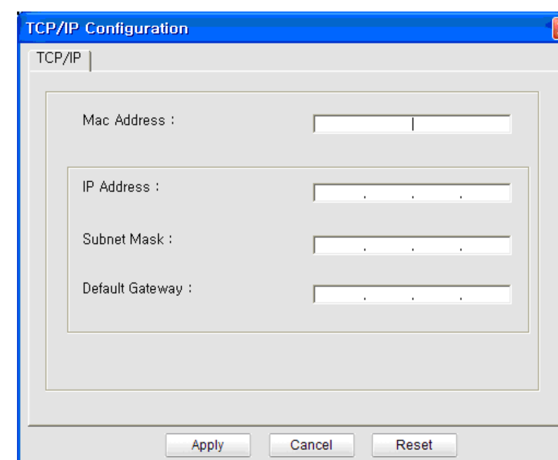
3. Svojo napravo povežite z omrežjem preko mrežnega kabla.

4. Vklopite napravo.

5. Iz menija Windows **Start** izberite **Vsi programi** > **Samsung Printers** > **SetIP** > **SetIP**.

6. Kliknite ikono (tretja z leve) v oknu SetIP, da odprete okno za konfiguracijo TCP/IP.

7. V konfiguracijsko okno vpišite nove informacije o napravi. V pisarniškem intranetu bo te podatke morda moral dodeliti omrežni skrbnik, preden boste lahko nadaljevali.





V **poročilu o omrežni konfiguraciji (Network Configuration Report)** (glejte »Tiskanje poročila o mrežni konfiguraciji« na strani 12) poiščite MAC naslov in ga vnesite brez dvopičij. Primer: 00:15:99:29:51:A8 postane 0015992951A8.

Nastavitev ožičene povezave

8 Kliknite **Apply** in nato kliknite **OK**. Naprava bo samodejno natisnila **Poročilo o konfiguraciji omrežja (Network Configuration Report)**. Preverite, ali so vse nastavitve pravilne.

Konfiguracija IPv4 s programom SetIP (Macintosh)

Pred uporabo programa SetIP, izklopite požarni zid na računalniku. Pojdite na **System Preferences** > **Security** > **Firewall**.



Sledeča navodila so odvisna od modela.

1 Svojo napravo povežite v omrežje preko mrežnega kabla.

2 Vstavite namestitveni CD-ROM in odprite okno na disku; izberite **MAC_Installer** > **MAC_Printer** > **SetIP** > **SetIPapplet.html**.

3 Dvokliknite na datoteko in **Safari** se bo samodejno zagnal. Nato izberite **Trust**. Brskalnik bo odprl stran **SetIPapplet.html**, ki prikazuje ime tiskalnika in informacije o naslovu IP.

4 Kliknite ikono (tretja z leve) v oknu SetIP, da odprete okno za konfiguracijo TCP/IP.

5 V konfiguracijsko okno vpišite nove informacije. V pisarniškem intranetu bo te podatke morda moral dodeliti omrežni skrbnik, preden boste lahko nadaljevali.



V **poročilu o omrežni konfiguraciji (Network Configuration Report)** (glejte »Tiskanje poročila o mrežni konfiguraciji« na strani 12) poiščite MAC naslov in ga vnesite brez dvopičij. Primer: 00:15:99:29:51:A8 postane 0015992951A8.

6 Izberite **Apply**, **OK** in nato znova **OK**.

7 Zaprite **Safari**.

Nastavitev ožičene povezave

Nastavitev IPv4 s programom SetIP (Linux)

Pred uporabo programa SetIP izklopite požarni zid na računalniku. Pojdite na **System Preferences** or **Administrator**.



Sledeča navodila so odvisna od modela in operacijskega sistema.

1 Odprite /**opt**/**Samsung**/**mfp**/**share**/**utils**/.

2 Dvokliknite na datoteko **SetIPApplet.html**.

3 Kliknite, da se odpre okno za konfiguracijo TCP/IP.

4 V konfiguracijsko okno vpišite nove informacije. V pisarniškem intranetu bo te podatke morda moral dodeliti omrežni skrbnik, preden boste lahko nadaljevali.



V **poročilu o omrežni konfiguraciji (Network Configuration Report)** (glejte »Tiskanje poročila o mrežni konfiguraciji« na strani 12) poiščite MAC naslov in ga vnesite brez dvopičij. Primer, 00:15:99:29:51:A8 postane 0015992951A8.

5 Naprava bo samodejno natisnila **Poročilo o konfiguraciji omrežja (Network Configuration Report)**.

Namestitev gonilnika preko mreže



Windows

1 Prepričajte se, da je naprava vklopljena in povezana v vaše omrežje. IP naslov naprave bi ravno tako moral biti nastavljen (glejte »Nastavitev naslova IP« na strani 13).



Če se med namestitvijo odpre pogovorno okno "**Najdena nova strojna oprema**", zaprite okno s klikom na **Prekliči**.

2 Vstavite priloženi CD s programsko opremo v pogon CD-ROM.

Kliknite **Start** > **Vsi programi** > **Pripomočki** > **Zaženi**.

Vpišite X:**Setup.exe**, pri čemer »X« zamenjate s črko, ki predstavlja vaš CD-ROM pogon, in kliknite **V redu**.



Če ste uporabnik okolja Windows XP, Vista, ali 7, odprite okno raziskovalca. Vnesite **\\[ip address]** (primer: \\169.254.133.42) v polje za naslov in pritisnite Enter ali kliknite na **Pojdi**.

Dvokliknite na **Drivers** > **Setup.exe**.

3 Izberite **Install Now**.



Ko kliknete na **Advanced Installation**, lahko vidite opcijo **Custom Installation**. **Custom Installation** omogoča izbiro povezave in izbiro posameznih komponent, ki jih želite namestiti. Sledite navodilom v oknu.

4 Preberite **License Agreement** in izberite **I accept the terms of the License Agreement**. Nato kliknite na **Next**.

Program poišče napravo.

Namestitev gonilnika preko mreže



Če naprave ne najde v omrežju ali lokalno, se prikaže obvestilo o napaki.

- **Check if you want to install the software without connection of the printer.**
  - Check this option to install this program without a machine connected. V tem primeru preskočite okno za tiskanje preizkusne strani in namestitev je končana.
  - V tem primeru gonilnik XPS ne bo nameščen. Neposredno tiskanje XPS datotek bo omejeno.
- **Search again**

  Ko pritisnete ta gumb, se prikaže okno z obvestilom o požarnem zidu.
  - Izključite požarni zid in izberite **Search again**. Za operacijske sisteme Windows kliknite na **Start** > **Nadzorna plošča** > **Požarni zid Windows** in izklopite to možnost.
  - Poleg požarnega zidu operacijskega sistema izklopite požarni zid programov tretjih oseb. Glejte navodila, priložena posameznim programom.
- **Direct Input**

  Direct Input omogoča iskanje določenih naprav v omrežju.
  - **Search by IP address**: Vpišite naslov IP ali ime gostitelja. Nato kliknite **Next**.

    Za potrditev naslova IP naprave, natisnite poročilo o omrežni konfiguraciji (network configuration report) (glejte »Tiskanje poročila o mrežni konfiguraciji« na strani 12).
  - **Search by network path**: Za iskanje tiskalnika v skupni rabi (pot UNC) ročno vpišite ime skupne rabe ali poiščite tiskalnik tako, da kliknete tipko **Browse**. Nato kliknite **Next**.
- **Help**

  Če vaša naprava ni povezana z računalnikom ali omrežjem, s pritiskom na ta gumb dobite podrobne informacije o načinu, kako povezati napravo.
- **SNMP Community Name**

  Če je vaš sistemski skrbnik nastavil novo ime **SNMP Community Name** na napravi, lahko najdete napravo v omrežju. Prosite sistemske skrbnika za novo ime **SNMP Community Name**.

5 Iskana naprava se bo prikazala na zaslonu. Izberite želeno napravo in kliknite **OK**.

Namestitev gonilnika preko mreže



Če je najdena samo ena naprava, se prikaže okno za potrditev.

6 Sledite navodilom v namestitvenem oknu.

Način tihe namestitve

Način tihe namestitve je namestitvenega metoda, kjer ni potreben poseg s strani uporabnika. Po začetku namestitve, sta gonilnik naprave in programska oprema samodejno nameščeni na računalnik. Tiho namestitev lahko zaženete z vpisom **/s** ali **/S** v ukazno okno.

► Parametri ukazne vrstice

V spodnji razpredelnici so podani ukazi, ki jih lahko uporabljate v ukaznem oknu.



Naslednje ukazne vrstice so učinkovite in uporabljene, če uporabite ukaz s **/s** ali **/S**. Hkrati pa so **/h**, **/H** ali **/?** posebni ukazi, ki jih lahko uporabite posamično.

Namestitev gonilnika preko mreže

Ukazna vrstica	Definicija	Opis
/s ali/S	Zažene tiho namestitev.	Namesti strojne gonilnike brez prikazovanja uporabniškega vmesnika ali posredovanja uporabnika.
/p”<port name>” ali/ P”<port name>”	Določi vrata tiskalnika. Omrežna vrata se ustvarijo z uporabo nadzornika standardnih vrat TCP/IP. Za krajevna vrata, morajo ta vrata obstajati na sistemu pred določitvijo z ukazom.	Ime vrat tiskalnika lahko določite kot naslov IP, ime gostitelja, ime krajevnih vrat USB ali ime vrat IEEE1284. Na primer: • /p»xxx.xxx.xxx.xxx«, kjer »xxx.xxx.xxx.xxx« pomeni naslov IP tiskalnika v omrežju. /p»USB001«, / P»LPT1:«, /p»hostname« • Pri tihi namestitvi gonilnika v korejščini, vpišite **Setup.exe /s /L"0x0012” or Setup.exe /s /L"18” .**
/a»<dest_path>«ali/ A»<dest_path>«	Določi ciljno pot za namestitev. Ciljna pot mora biti popolnoma določena pot.	Ker morate strojne gonilnike namestiti na določeno lokacijo operacijskega sistema, ta ukaz velja samo za programsko opremo aplikacije.

Namestitev gonilnika preko mreže

Ukazna vrstica	Definicija	Opis
/i»<ime skriptne datoteke>«ali/ I»<ime skriptne datoteke>«	Določi namestitev skriptne datoteke po meri za uporabo po meri. Ime skriptne datoteke mora biti popolnoma določeno ime datoteke.	Skriptno datoteko po meri lahko dodelite za tiho namestitev po meri. To skriptno datoteko lahko ustvarite ali modificirate v priloženem orodju za prilagoditev programa za nameščanje ali urejevalniku besedila. Ta skriptna datoteka po meri ima prioriteto pred privzetimi namestitvenimi nastavitvami v namestitvenem paketu, vendar ne pred parametri ukazne vrstice.
/n»<Ime tiskalnika>«ali/ N»<Ime tiskalnika>«	Določi ime tiskalnika. Primer tiskalnika se ustvari z določenim imenom tiskalnika.	S tem parametrom lahko po želji dodajate primere tiskalnika.
/nd ali/ND	Ukazi, ki preprečijo nastavitev nameščenega gonilnika kot privzeti strojni gonilnik.	Pri nameščenem enem ali več gonilnikih tiskalnika, ta možnost sporoča, da nameščeni strojni gonilnik ne bo privzeti strojni gonilnik na vašem sistemu. Če na vašem sistemu ni strojnega gonilnika, ta možnost ne bo uporabljena, ker bo operacijski sistem Windows nastavil nameščeni gonilnik za tiskalnik kot privzeti strojni gonilnik.
/x ali/X	Uporabi datoteke obstoječega strojnega gonilnika za stvaritev primera tiskalnika, če je ta že nameščen.	Ta ukaz omogoča način za namestitev primera tiskalnika, ki uporablja datoteke nameščenega strojnega gonilnika brez nameščanja dodatnega gonilnika.

Namestitev gonilnika preko mreže

Ukazna vrstica	Definicija	Opis
/up»<ime tiskalnika>«ali/UP»<ime tiskalnika>«	Odstrani samo določen primer tiskalnika in ne datoteke gonilnika.	Ta ukaz nudi način za odstranitev samo določenega primera tiskalnika iz vašega sistema, brez posledic za druge gonilnike za tiskalnike. Iz sistema ne bo odstranil datotek gonilnika za tiskalnik.
/d ali/D	Odstrani vse gonilnike naprav in aplikacij iz vašega sistema.	Ukaz bo odstranil vse gonilnike za naprave in programsko opremo iz vašega sistema.
/v»<skupno ime>«ali/V»<skupno ime>«	Da v skupno rabo nameščeno napravo in doda druge razpoložljive gonilnike za Pokaži in natisni.	Na sistem namesti vse strojne gonilnike, ki ji podpira platforma Windows, in jih da v skupno rabo pod določenim <skupnim imenom> za pokaži in natisni.
/o ali /O	Po namestitvi odpre mapo **Tiskalniki in faksi**.	Ta ukaz odpre mapo **Tiskalniki in faksi** po tihi namestitvi.
/f»<log filename>«ali/F»<log filename>«	Določi ime datoteke dnevnika. Če ta ni določen, se v začasni mapi sistema ustvari privzeta datoteka dnevnika.	Ustvari datoteko dnevnika v določeni mapi.
/h, /H ali /?	Prikaže uporabo ukazne vrstice.	

Namestitev gonilnika preko mreže

► **Šifra jezika**

Šifra	Jezik
0X0009	Angleščina
0X0012	Korejščina
0X0804	Poenostavljena kitajščina
0X0404	Tradicionalna kitajščina
0x040c	Francoščina
0X0007	Nemščina
0X0010	Italijanščina
0X000a	Španščina
0X0013	Nizozemščina
0X001D	Švedščina
0X0006	Danščina
0X000b	Finščina
0X0014	Norveščina
0X0019	Ruščina
0X0005	Češčina
0X000e	Madžarščina
0X0008	Grščina
0X0816	Standardna portugalščina
0X0416	Brazilska portugalščina
0X0015	Poljščina
0X001F	Turščina
0X0001	Arabščina
0X000D	Hebrejščina
0x0424	Slovenščina
0X0418	Romunščina
0X0402	Bolgarščina
0X041A	Hrvaščina
0X081A	Srbščina
0X0422	Ukrajinščina
0X041B	Slovaščina
0X0421	Indonezijščina
0x041E	Tajščina
0X0429	Perzijščina

Namestitev gonilnika preko mreže



Macintosh

1 Preverite, ali je naprava vklopljena in povezana z omrežjem. IP naslov naprave bi ravno tako moral biti nastavljen (glejte »Nastavitev naslova IP« na strani 13).

2 Vstavite priloženi CD s programsko opremo v pogon CD-ROM.

3 Dvokliknite na ikono CD-ROM, ki se pojavi na namizju Macintosh.

4 Dvokliknite na mapo **MAC_Installer** > ikono **Installer OS X**.

5 Vnesite geslo in kliknite **OK**.

6 Izberite možnost **Continue**.

7 Preberite licenčno pogodbo in kliknite **Continue**.

8 Če želite sprejeti licenčno pogodbo, kliknite **Agree**.

9 Izberite **Easy Install** in kliknite **Install**. **Easy Install** je priporočljiva za večino uporabnikov. Nameščene bodo vse komponente, potrebne za delovanje naprave.

Če izberete **Custom Install**, imate možnost izbire posameznih komponent za namestitev.

10 Ko se pojavi sporočilo z opozorilom, da se bodo zaprli vsi programi v računalniku, kliknite **Continue**.

11 Izberite običajno namestitev za mrežni tiskalnik **Typical installation for a network printer** in nato kliknite na **OK**.

12 Program SetIP se samodejno zažene.

13 Če želite nadaljevati z namestitvijo, kliknite na **OK**.

14 Med namestitvenim postopkom se prikaže okno **Fax Queue Creator**.

- Če vaša naprava ne podpira funkcije faksiranja, kliknite **Cancel**, da preskočite na naslednji korak.
- Če vaša naprava podpira funkcijo faksiranja, na seznamu **Printer Name** izberite ime naprave in kliknite **Create**. Ko se odpre okno za potrditev, kliknite **OK**.

15 Kliknite na **Continue** v oknu **Read me**.

Namestitev gonilnika preko mreže

16 Po končani namestitvi kliknite **Restart**.

17 Odprite mapo **Applications** > **Utilities** > **Print Setup Utility**.

- V sistemih Mac OS X 10.5-10,6 odprite mapo **Applications** > **System Preferences** in kliknite na **Print & Fax**.

18 Kliknite na **Add** na **Printer List**.

- Za Mac OS X 10.5-10.6, kliknite na ikono "**+**". Pojavilo se bo okno za prikaz.

19 V sistemu Mac OS X 10.3 izberite zavihek **IP Printing**.

- V sistemu Mac OS X 10.4 kliknite **IP Printer**.
- Za Mac OS X od 10.5-10,6, kliknite na **IP**.

20 Izberite **HP Jetdirect - Socket** v **Protocol**.



Pri tiskanju večjih količin strani lahko učinek tiskanja izboljšate z izbiro **Socket** za možnost **Printer Type**.

21 Vpišite IP naslov naprave v vnosno polje **Address**.

22 Vpišite ime vrste v vnosno polje **Queue**. Če ne morete ugotoviti imena vrste strežnika vaše naprave, poskusite najprej uporabiti privzeto vrsto.

23 Za Mac OS X 10.3: v primeru, da samodejna izbira ne deluje, izberite **Samsung** v **Printer Model** in ime naprave v **Model Name**.

- Za Mac OS X 10.4; v primeru, da samodejna izbira ne deluje, izberite **Samsung** v **Print Using** in ime naprave v **Model**.
- Če samodejna izbira v sistemu Mac OS X 10.5-10.6 ne deluje, izberite **Select Printer Software** in ime vaše naprave v možnosti **Print Using**.

24 Kliknite **Add**.

Naprava se pojavi na seznamu tiskalnikov **Printer List** kot privzeti tiskalnik.

Namestitev gonilnika preko mreže



Linux

Programske pakete za Linux morate prenesti s spletnega mesta Samsung, da boste lahko namestili programsko opremo za tiskalnik (http://www.samsung.com/printer).



Nameščanje druge programske opreme:

- Glejte »Namestitev programa Smart Panel« na strani 7.
- Glejte »Nameščanje orodja Printer Setting Utility« na strani 8.

Namestite gonilnik za Linux in dodajte mrežni tiskalnik

1 Preverite, ali je naprava vklopljena in povezana z omrežjem. Naslov IP naprave bi ravno tako moral biti nastavljen.

2 S spletnega mesta Samsung prenesite paket Unified Linux Driver.

3 Razširite datoteko UnifiedLinuxDriver.tar.gz in odprite novo mapo.

4 Dvokliknite na mapo > **Linux** in na ikono > **install.sh**.

5 Odpre se namestitveno okno Samsung. Izberite možnost **Continue**.

6 Odpre se okno čarovnika za dodajanje tiskalnikov »Add printer«. Kliknite na **Next**.

7 Izberite »Network printer« in kliknite na gumb **Search**.

8 Na seznamu se pojavi naslov IP tiskalnika in ime modela.

9 Izberite vašo napravo in kliknite **Next**.

10 Vpišite opis tiskalnika in kliknite **Next**.

11 Ko je programska oprema dodana, kliknite **Finish**.

12 Ko je namestitev končana, kliknite **Finish**.

Namestitev gonilnika preko mreže

Dodajanje mrežnega tiskalnika

1. Dvokliknite **Unified Driver Configurator**.
2. Kliknite na **Add Printer**.
3. Odpre se okno **Add printer wizard**. Kliknite **Next**.
4. Izberite **Network printer** in kliknite gumb **Search**.
5. Na seznamu se pojavi naslov IP tiskalnika in ime modela.
6. Izberite vašo napravo in kliknite **Next**.
7. Vnesite opis tiskalnika in kliknite **Next**.
8. Ko je programska oprema dodana, kliknite **Finish**.



UNIX



Pred namestitivijo tiskalniškega gonilnika za sistem UNIX (glejte osnovna navodila) preverite, da vaša naprava podpira operacijski sistem UNIX.

Za uporabo tiskalniškega gonilnika za sistem UNIX, morate najprej namestiti paket tiskalniškega gonilnika za sistem UNIX in nato nastaviti tiskalnik. Paket tiskalniškega gonilnika za sistem UNIX lahko prenesete s spletne strani podjetja Samsung.

Nameščanje paketa tiskalniškega gonilnika za UNIX

Postopek namestitve je enak za vse različice operacijskega sistema UNIX.

1. Iz spletnega mesta Samsung prenesite in razširite paket UNIX Printer Driver na vaš računalnik.
2. Zagotovite si skrbniške pravice.

   su -

3. Paket gonilnikov prekopirajte na ciljni UNIX računalnik.

Namestitev gonilnika preko mreže



Za podrobnosti glejte skrbniška navodila vašega OS UNIX.

4 Odpakirajte paket tiskalniškega gonilnika za UNIX.

Na primer, na IBM AIX uporabite naslednji ukaz (brez ").

gzip -d < »package archive name» | tar xf -

Mapa »**binaries**« vsebuje datoteke in mape **binz**, **install**, **share**.

5 Pojdite na mapo z gonilniki »**binaries**«.

Na primer pri IBM AIX

cd aix_power/binaries

6 Zaženite namestitveno skripto.

./install

Datoteka **install** je namestitvena skripta, ki se uporablja za namestitev ali odstranjevanje paketa tiskalniškega gonilnika za UNIX.

Z ukazom »**chmod 755 install**« dovolite namestitveni skripti, da se izvede.

7 Izvedite ukaz “**. /install –c**”, da preverite rezultate namestitve.

8 Iz ukazne vrstice zaženite ‘**installprinter**’. Prikazalo se bo okno **Add Printer Wizard**. Sledite spodnjim korakom za nastavitev tiskalnika v tem oknu.



Na nekaterih OS UNIX, na primer na OS Solaris 10, pravkar dodani tiskalniki morda ne bodo omogočeni in/ali ne bodo tiskali opravil. V tem primeru zaženite naslednja dva ukaza preko terminala:

accept <printer_name>

enable <printer_name>

Namestitev gonilnika preko mreže

Odstranjevanje tiskalniškega gonilnika



Ta pripomoček je namenjen odstranjevanju tiskalnika, ki je nameščen na sistemu.

a Zaženite ukaz »**uninstallprinter**« iz terminala.

Odprl se bo čarovnik **Uninstall Printer Wizard**.

Nameščeni tiskalniki so navedeni na padajočem seznamu.

b Izberite tiskalnik, ki ga želite izbrisati.

c Kliknite **Delete**, da izbrišete tiskalnik iz sistema.

d Izvedite ukaz “**. /install –d**”, da odstranite celoten paket.

e Če želite preveriti rezultate odstranjevanja, izvedite ukaz “**. /install –c**” ukaz.

Za ponovno namestitev paketa uporabite ukaz “**. /install**” za ponovno namestitev binarijev.

Nastavitev tiskalnika

Za dodajanje tiskalnika v sistem UNIX, zaženite ukaz ‘installprinter’ iz ukazne vrstice. Prikazal se bo čarovnik Add Printer Wizard. Sledite spodnjim korakom, da nastavite tiskalnik v tem oknu:

1. Vpišite ime tiskalnika.
2. Iz seznama izberite ustrezen model tiskalnika.
3. V polje **Type** vpišite kateri koli opis, ki ustreza vrsti tiskalnika. Ta nastavitev je opcijska.
4. V polje **Description** vpišite poljuben opis tiskalnika. Ta nastavitev je opcijska.
5. V polju **Location** določite lokacijo tiskalnika.
6. Za mrežne tiskalnike v polje **Device** vpišite IP naslov in ime DNS strežnika tiskalnika. Pri IBM AIX z **jetdirectQueue type** lahko uporabite samo ime DNS - številčni IP naslov ni dovoljen.
7. V **Queue type** je v pripadajočem seznamu povezava prikazana kot **lpd** ali **jetdirect**. Dodaten **usb** tip je na voljo pri OS Sun Solaris.
8. Izberite **Copies**, da nastavite število kopij.
9. Izberite možnost **Collate**, da sortirate kopije.
10. Izberite možnost **Reverse Order** za zlaganje kopij v obratnem vrstnem redu.

Namestitev gonilnika preko mreže

11 Izberite možnost **Make Default**, da nastavite tiskalnik za privzetega.

12 Kliknite **OK**, da dodate tiskalnik.

konfiguracija IPv6



IPv6 protokol je podprt samo v sistemu Windows Vista ali v novejših sistemih.



Če omrežje IPv6 ne deluje, nastavite vse omrežne nastavitve na tovarniško privzete nastavitve in poskusite znova s pomočjo **Clear Setting** (glejte »Nastavitev omrežja« na strani 78).

Če želite uporabljati omrežno okolje IPv6, pri uporabi naslova IPv6 upoštevajte naslednji postopek:

1. Svojo napravo povežite z omrežjem preko mrežnega kabla.
2. Vklopite napravo.
3. Natisnite **Network Configuration Report** , ki bo preveril IPv6 naslov (glejte »Tiskanje poročila o mrežni konfiguraciji« na strani 12).
4. Izberite **Start** > **Nadzorna plošča** > **Tiskalniki in faksi**.
5. Kliknite **Dodaj tiskalnik** v zgornjem levem kotu okna **Tiskalniki in faksi**.
6. Kliknite **Dodaj lokalni tiskalnik** v oknu **Dodaj tiskalnik**.
7. Odprl se bo **Čarovnik za dodajanje tiskalnikov**. Sledite navodilom v oknu.



Če naprava ne deluje v omrežnem okolju, aktivirajte IPv6. Glejte naslednje poglavje.



Vklop IPv6

1. Izberite (**Meni**) > **Network** > **TCP/IP (IPv6)** > **IPv6 Activate** na nadzorni plošči.
2. Izberite **On** in pritisnite **V redu**.
3. Izključite napravo in jo znova vključite.
4. Znova namestite gonilnik za svoj tiskalnik.

konfiguracija IPv6



Nastavljanje naslovov IPv6

Naprava podpira naslednje IPv6 naslove za mrežno tiskanje in upravljanje.

- **Link-local Address**: Samodejno nastavljeni krajevni naslov IPv6 (naslov se začne s FE80).
- **Stateless Address**: Samodejno konfiguriran IPv6 naslov, ki ga je določil omrežni usmerjevalnik.
- **Stateful Address**: IPv6 naslov, ki ga je nastavil strežnik DHCPv6.
- **Manual Address**: Ročno konfiguriran IPv6 naslov, ki ga nastavi uporabnik.

Konfiguriranje naslova DHCPv6 (s stanjem)

Če imate v svojem omrežju strežnik DHCPv6, lahko nastavite eno od naslednjih možnosti za privzeto dinamično konfiguracijo gostitelja:

1. Izberite (**Meni**) > **Network** > **V redu** > **TCP/IP (IPv6)** > **V redu** > **DHCPv6 Config** na nadzorni plošči.
2. Pritisnite **V redu** za izbiro želene vrednosti.
   - **DHCPv6 Addr.**: Vedno uporabite naslov DHCPv6, ne glede na zahtevo usmerjevalnika.
   - **DHCPv6 Off**: Nikoli ne uporabite naslova DHCPv6, ne glede na zahtevo usmerjevalnika.
   - **Router**: DHCPv6 uporabljajte samo na zahtevo usmerjevalnika.

Ročno nastavljanje naslova

1. Zaženite brskalnik, kot je Internet Explorer, ki podpira naslavljanje IPv6 za naslove URL.
2. Ko se odpre okno **SyncThru™ Web Service**, premaknite kurzor miške na **Settings** v zgornji menijski vrstici in nato kliknite **Network Settings**.
3. Kliknite **TCP/IPv6** v zgornjem levem delu spletnega mesta.
4. Izberite potrditveno polje **Manual Address**. Nato se besedilno polje **Address/Prefix** aktivira.

5 Vnesite naslov IPv6 in dolžino predpone (npr: 3FFE:10:88:194::AAAA/64).

6 Kliknite gumb **Apply**.



Uporaba sporočila SyncThru™ Web Service

1 Zaženite brskalnik, kot je Internet Explorer, ki podpira naslavljanje IPv6 za naslove URL.

2 Izberite enega od naslovov IPv6 (**Link-local Address**, **Stateless Address**, **Stateful Address**, **Manual Address**) v poročilu **Poročilo o konfiguraciji omrežja (Network Configuration Report)** (glejte »Tiskanje poročila o mrežni konfiguraciji« na strani 12).

3 Vnesite naslove IPv6 (na primer: http://[FE80::215:99FF:FE66:7701]).



Pozor: Naslov mora biti v oglatih oklepajih »[ ]«.

Nastavitev brezžičnega omrežja



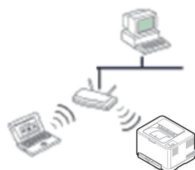
Preverite, da vaša naprava podpira brezžično povezavo. Brezžična povezava lahko ni na voljo, odvisno od posameznih modelov.



Kako začeti

Razumevanje vaše vrste omrežja

Običajno je lahko med računalnikom in napravo hkrati vzpostavljena le ena povezava.

	**Infrastrukturni način** To okolje se običajno uporablja na domu in v manjših ali domačih pisarnah. Ta način uporablja dostopno točko za komunikacijo z brezžično napravo.
	**Način »Ad-hoc«** Ta način ne uporablja dostopne točke. Brezžični računalnik in brezžična naprava se sporazumevata neposredno.

Ime brezžičnega omrežja in ključ omrežja

Brezžična omrežja zahtevajo večjo varnost, zato se ob prvi pripravi dostopne točke za omrežje pripravijo ime omrežja (SSID), vrsta uporabljene zaščite in ključ omrežja. Pred nadaljevanjem namestitve naprave poiščite te informacije.



Izbira vrste namestitve

Brezžično omrežje lahko namestite iz nadzorne plošče naprave ali računalnika.

Iz nadzorne plošče

Brezžične parametre lahko konfigurirate na nadzorni plošči (glejte »Uporaba menijskih gumbov« na strani 34).

Z računalnika

V tem primeru priporočamo uporabo kabla USB s programom, ki ga najdete na priloženem CD-ju s programsko opremo (glejte »Nastavitev z OS Windows« na strani 36).

Nastavitev brezžičnega omrežja

- **Z USB kablom:** Brezžično omrežje lahko preprosto ustvarite s programom na priloženem CD-ju s programsko opremo. Podprti so samo operacijski sistemi Windows in Macintosh (glejte »Nastavitev z OS Windows« na strani 36 ali »Nastavitev z OS Macintosh« na strani 44).



Brezžično omrežje lahko namestite tudi v Printer Settings Utility z USB kablom, potem ko ste namestili gonilnik (podprta sta operacijska sistema Windows in Macintosh).

- **Z mrežnim kablom:** Brezžično omrežje lahko nastavite s programom SyncThru™ Web Service (glejte »Z mrežnim kablom« na strani 51).



Uporaba menijskih gumbov

Pred začetkom morate poznati ime svojega brezžičnega omrežja (SSID) in omrežni ključ, v primeru, da je šifriran. Te informacije so bile nastavljene ob namestitvi brezžičnega usmerjevalnika (dostopne točke). Če ne poznate svojega brezžičnega omrežja, se obrnite na osebo, ki je vzpostavila vaše omrežje.



Ko zaključite postopek povezovanja z omrežjem, namestite gonilnik za tiskanje iz posameznega programa (glejte »Namestitev gonilnika preko mreže« na strani 16).

1 Izberite (**Meni**) > **Network** > **V redu** > **Wireless** > **V redu** > **WLAN Settings** > **V redu** na nadzorni plošči.

2 Pritisnite **V redu** za izbiro želenega načina nastavitve.

- **Wizard:** Vmesniška kartica brezžičnega omrežja v napravi poišče bližnja brezžična omrežja in prikaže rezultate.
- **Custom:** Nastavitve brezžičnega omrežja lahko konfigurirate glede na svoje potrebe.

Čarovnik način

1 Vmesniška kartica brezžičnega omrežja v napravi poišče brezžična omrežja v bližini in prikaže rezultate.

2 Pritisnite **Search List** > **V redu** > izberite omrežje > **V redu**.

Omrežje lahko izberete z uporabo SSID.

3. Pritisnite **WLAN Security** > **V redu** > **None** > **V redu**.

   Če se prikaže drugo sporočilo, pojdite na naslednji korak.

4. Glede na izbrano omrežje je vrsta varnostnega šifriranja WLAN **WEP** ali **WPA**.

   - V primeru **WEP**, pritisnite na **Open System** ali **SharedKey**.
     - **Open System:** Funkcija **Authentication** se ne uporabi, **Encryption** pa se morda uporabi, kar je odvisno od potrebe po varnosti podatkov. Vpišite **WEP Key**, potem ko ste izbrali **Open System**.
     - **SharedKey:** Uporablja se funkcija **Authentication**. Naprava, ki ima ustrezen ključ WEP, ima dostop do omrežja. Vpišite **WEP Key**, potem ko ste izbrali **Open System**.
   - V primeru **WPA**, vnesite WPA Key. Dolžina ključa mora biti med 8 in 63 znakov.

5. Pritisnite **V redu**.

Način po meri

1. Ko se v zgornji vrstici zaslona prikaže **Edit SSID**, vnesite SSID (ime, ki identificira brezžično omrežje). Ko vnašate SSID, pazite na ustrezno rabo velikih in malih črk. Pritisnite **V redu**.

2. Izberite vrsto brezžičnih povezav.

3. Pritisnite **V redu** za izbiro načina **Operation Mode**.

   - **Ad-hoc:** Omogoča brezžičnim napravam neposredno medsebojno komunikacijo v okolju peer-to-peer. Pojdite na 4 korak.
   - **Infrastructure:** Omogoča komunikacijo med brezžičnimi napravami preko dostopne točke. Pojdite na 5 korak.

4. Pritisnite **V redu** za izbiro načina **Channel**.

   Če izberete **Auto**, bo brezžična omrežna kartica v vaši napravi samodejno prilagodila kanale.

5 Pritisnite **V redu** za izbiro načina **WLAN Security**.

- **None:** To uporabite, kadar potrditev identitete brezžične naprave in šifriranje podatkov nista zahtevana za vaše omrežje. Odprti sistem se uporablja za preverjanje pristnosti IEEE 802.11.
- **Static WEP:** Ta uporablja algoritem WEP (zasebnost kot v žičnem omrežju), ki ga predlaga standard za varnost IEEE 802.11. Statičen varnostni način WEP zahteva ustrezen ključ WEP za šifriranje podatkov, dešifriranje in preverjanje pristnosti IEEE 802.11. Pritisnite **V redu** za izbiro načina **Authentication**
  - **Open System:** Funkcija **Authentication** se ne uporabi, šifriranje pa se morda uporabi ali ne, odvisno od potrebe po varnosti podatkov. Vnesite **WEP Key**.
  - **SharedKey:** Uporablja se funkcija **Authentication**. Vpišite **WEP Key**, potem ko ste izbrali **SharedKey**.
- **WPA-PSK ali WPA2-PSK:** Izberete lahko **WPA-PSK** ali **WPA2-PSK**, da preverite pristnost tiskalniškega strežnika na osnovi predhodne izmenjave ključa WPA. Ta uporablja skupni skrivni ključ (običajno imenovan geslo predhodno izmenjanega ključa), ki je ročno konfiguriran za dostopno točko in vse njene odjemalce.
  - **a** Pritisnite **V redu**, ko se na zaslonu prikaže **WPA-PSK** ali **WPA2-PSK**.
  - **b** Pritisnite **V redu** za izbiro **TKIP** ali **AES** v **Encryption**. Če izberete **WPA2-PSK**, pritisnite **V redu** za izbiro **AES** ali **TKIP + AES** v **Encryption**.
  - **c** Vnesite **WPA Key**.

6 Pritisnite **V redu**.



Odklopite mrežni kabel (standardni ali prekrižani). Naprava bi morala nato vzpostaviti brezžično komunikacijo z omrežjem. V primeru načina Ad-Hoc lahko hkrati uporabite brezžično in žično omrežje LAN.



Nastavitev z OS Windows



Bližnjica do programa **Wireless Setting** brez CD-ja: Če ste enkrat namestili tiskalniški gonilnik, lahko dostopate do programa **Wireless Setting** brez CD-ja. V meniju Start izberite **Programi** ali **Vsi programi** > **Samsung Printers** > **ime tiskalniškega gonilnika** > **Wireless Setting Program**.

Nastavitev brezžičnega omrežja

Dostopna točka preko USB kabla

► Elementi, ki jih morate pripraviti

- Dostopna točka
- Računalnik, povezan v omrežje
- CD s programsko opremo je priložen vaši napravi
- Nameščena naprava z vmesnikom za brezžično omrežje
- USB kabel

► Ustvarjanje infrastrukturnega omrežja

1 Preverite, ali je kabel USB priključen na napravo.

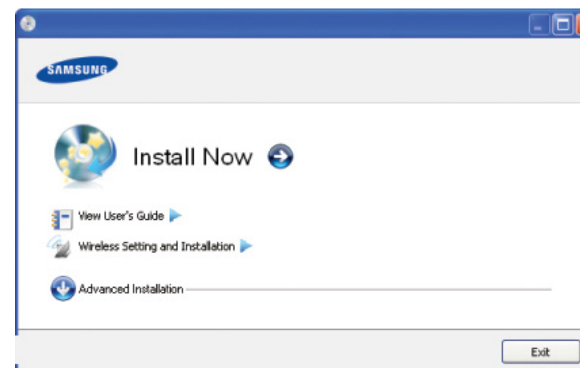
2 Vklopite računalnik, dostopno točko in napravo.

3 Vstavite priloženi CD s programsko opremo v pogon CD-ROM.

Kliknite **Start** > **Vsi programi** > **Pripomočki** > **Zaženi**.

Vpišite X:**Setup.exe**, pri čemer »X« zamenjate s črko, ki predstavlja vaš CD-ROM pogon, in kliknite **V redu**.

4 Izberite možnost **Wireless Setting and Installation**.



- **Install Now:** Če ste že nastavili brezžično omrežje, kliknite ta gumb, da namestite gonilnik naprave in uporabite napravo z brezžičnim omrežjem. Če brezžičnega omrežja niste nastavili, kliknite gumb **Wireless Setting and Installation**, da namestite brezžično omrežje, preden kliknete ta gumb.
- **Wireless Setting and Installation:** Nastavitve brezžičnega omrežja naprave konfigurirajte z USB kablom, nato pa namestite gonilnik naprave. Samo za uporabnike, ki prej še niso nastavili brezžične povezave.

5 Preberite **License Agreement** in izberite **I accept the terms of the License Agreement**. Nato kliknite **Next**.

6 Programska oprema poišče brezžično omrežje.

Nastavitev brezžičnega omrežja



Če iskanje ni bilo uspešno, preverite, ali je kabel USB, ki povezuje računalnik z napravo, pravilno priključen, in upoštevajte navodila v oknu.

7 Po končanem iskanju se v oknu prikažejo naprave z brezžično povezavo. Izberite ime (SSID) dostopne točke, ki jo uporabljate, in kliknite **Next**.



Če ne najdete imena omrežja, ki ga želite izbrati, ali če želite brezžično konfiguracijo nastaviti ročno, kliknite **Advanced Setting**.

- **Enter the wireless Network Name:** Vnesite SSID za želeno dostopno točko (SSID loči velike in male črke).
- **Operation Mode:** Izberite **Infrastructure**.
- **Authentication:** Izberite vrsto preverjanja pristnosti.

  Open System: Preverjanje pristnosti se ne uporabi, šifriranje pa se morda uporabi ali ne, odvisno od potrebe po varnosti podatkov.

  Shared Key: Uporablja se preverjanje pristnosti. Naprava, ki ima ustrezen ključ WEP, ima dostop do omrežja.

  WPA Personal ali WPA2 Personal: Izberite to možnost, če želite preveriti pristnost tiskalniškega strežnika na podlagi predhodne izmenjave ključa WPA. Ta uporablja skupni skrivni ključ (običajno imenovan geslo predhodno izmenjanega ključa), ki je ročno konfiguriran na dostopni točki in na vseh svojih odjemalcih.
- **Encryption:** Izberite način šifriranja (Brez, WEP64, WEP128, TKIP, AES, TKIP AES).
- **Network Key:** Vnesite vrednost omrežnega ključa za šifriranje.
- **Confirm Network Key:** Potrdite vrednost omrežnega ključa za šifriranje.
- **WEP Key Index:** Če uporabljate šifriranje WEP, izberite primerno nastavitev **WEP Key Index**.

Nastavitev brezžičnega omrežja



Okno za varnost brezžičnega omrežja se prikaže, ko ima dostopna točka varnostne nastavitve.

Odpre se okno z varnostnimi nastavitvami brezžičnega omrežja. Okno se lahko razlikuje glede na varnostni način: WEP ali WPA.

- **WEP**
  Izberite **Open System** ali **Shared Key** za preverjanje pristnosti in vnesite varnostni ključ WEP. Kliknite **Next**.
  WEP (Wired Equivalent Privacy) je varnostni protokol, ki preprečuje nepooblaščen dostop do brezžičnega omrežja. WEP šifrira podatkovni del vsakega paketa, ki se izmenja na brezžičnem omrežju, z uporabo 64- ali 128-bitnega šifrirnega ključa WEP.
- **WPA**
  Vnesite skupni ključ WPA in kliknite **Next**.
  WPA pooblasti in prepozna uporabnike na osnovi skrivnega ključa, ki se samodejno spreminja v rednih intervalih. WPA poleg tega uporablja TKIP (Temporal Key Integrity Protocol) in AES (Advanced Encryption Standard) za šifriranje podatkov.

8 Odpre se okno z nastavitvami brezžičnega omrežja in preveri se ustreznost nastavitev. Kliknite **Next**.

- Način DHCP

  Če je način dodelitve naslova IP DHCP, preverite, ali je v oknu prikazana oznaka DHCP. Če je prikazana oznaka Static, kliknite možnost **Change TCP/IP**, da spremenite način dodelitve naslova na DHCP.

- Način Static

  Če je nastavljen način dodelitve statičnega naslova IP, preverite, ali je v oknu prikazana oznaka Static. Če je prikazana oznaka DHCP, kliknite možnost **Change TCP/IP**, da vnesete IP naslov in ostale nastavitvene vrednosti omrežja za napravo. Če želite vnesti IP naslov naprave, morate poznati informacije o konfiguraciji omrežja računalnika. Če je v računalniku nastavljena možnost DHCP, se za pridobitev statičnega IP naslova obrnite na skrbnika omrežja.

  Na primer:

  Če so podatki o omrežju računalnika sledeči:

  - IP naslov: 169.254.133.42
  - Maska podomrežja: 255.255.0.0

Nastavitev brezžičnega omrežja

Potem morajo biti podatki omrežja naprave sledeči:

- IP naslov: 169.254.133.**43**
- Maska podomrežja: 255.255.0.0 (Uporabite masko podomrežja računalnika)
- Prehod: 169.254.133.**1**

9 Po opravljenih nastavitvah brezžičnega omrežja izklopite kabel USB, ki povezuje računalnik z napravo. Kliknite **Next**.

10 Prikaže se okno **Wireless Network Setting Complete**.

Če želite sprejeti trenutne nastavitve in nadaljevati postopek nastavljanja, izberite **Yes**.

Izberite **No**, če se želite vrniti na začetni zaslon.

Nato kliknite **Next**.

11 Ko se prikaže okno **Confirm Printer Connection**, kliknite **Next**.

12 Izberite komponente, ki jih želite namestiti. Kliknite **Next**.

13 Po izbiri komponent lahko spremenite tudi ime naprave, nastavite skupno rabo naprave v omrežju, nastavite napravo kot privzeto in spremenite ime vrat posamezne naprave. Kliknite **Next**.

14 Po končani namestitvi se odpre okno, v katerem določite, ali želite natisniti poskusno stran. Če želite natisniti poskusno stran, kliknite **Print a test page**.

V nasprotnem primeru le kliknite **Next** in nadaljujte pri 16. koraku.

15 Če se poskusna stran natisne pravilno, kliknite **Yes**.

Če ne, kliknite **No** za ponovni natis.

16 Da se registrirate kot uporabnik tiskalnika in prejmete informacije iz spletne strani Samsung, kliknite **On-line Registration**.

17 Kliknite **Finish**.

Nastavitev brezžičnega omrežja

Ad hoc preko USB kabla

Če nimate dostopne točke (AP), lahko napravo še vedno povežete z računalnikom prek brezžične povezave, tako da nastavite brezžično omrežje ad-hoc z upoštevanjem naslednjih preprostih navodil.

► Elementi, ki jih morate pripraviti

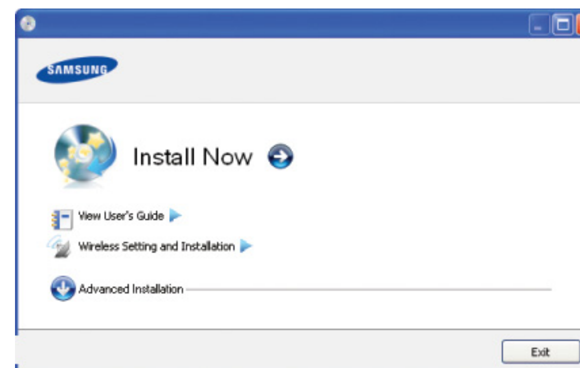
- Računalnik, povezan v omrežje
- Priloženi CD s programsko opremo
- Nameščena naprava z vmesnikom za brezžično omrežje
- USB kabel

► Ustvarjanje omrežja ad-hoc v sistemu Windows

1. Preverite, ali je USB kabel priključen na napravo.
2. Vključite vaš računalnik in brezžično omrežno napravo.
3. Vstavite priloženi CD s programsko opremo v pogon CD-ROM.

   Kliknite **Start** > **Vsi programi** > **Pripomočki** > **Zaženi**.

   Vpišite X:**Setup.exe**, pri čemer »X« zamenjate s črko, ki predstavlja vaš CD-ROM pogon, in kliknite **V redu**.
4. Izberite možnost **Wireless Setting and Installation**.



   - **Install Now:** Če ste nastavili brezžično omrežje, kliknite ta gumb, da namestite gonilnik naprave in uporabite napravo z brezžičnim omrežjem. Če brezžičnega omrežja niste nastavili, kliknite gumb **Wireless Setting and Installation**, da namestite brezžično omrežje, preden kliknete ta gumb.
   - **Wireless Setting and Installation:** Nastavitve brezžičnega omrežja naprave konfigurirajte z USB kablom, nato pa namestite gonilnik naprave. To velja samo za uporabnike, ki prej še niso nastavili brezžične povezave.
5. Preberite **License Agreement** in izberite **I accept the terms of the License Agreement**. Nato kliknite **Next**.
6. Programska oprema poišče brezžično omrežje.

Nastavitev brezžičnega omrežja



Če iskanje omrežja ni bilo uspešno, preverite, ali je USB kabel, ki povezuje računalnik z napravo, pravilno priključen, in upoštevajte navodila v oknu.

7 Po iskanju brezžičnih omrežij se prikaže seznam najdenih brezžičnih omrežij.

Če želite uporabiti privzeto nastavitev ad-hoc Samsung, izberite zadnje brezžično omrežje na seznamu; **Network Name(SSID)** je **portthru**, **Signal** pa je **Printer Self Network**.

Nato kliknite **Next**.

Če želite uporabiti druge nastavitve ad-hoc, izberite drugo brezžično omrežje s seznama.



Če želite spremeniti nastavitve ad-hoc, kliknite gumb **Advanced Setting**.

- **Enter the wireless Network Name:** Vnesite želeno ime SSID (SSID loči velike in male črke).
- **Operation Mode:** Izberite ad-hoc.
- **Channel:** Izberite kanal (**Auto Setting** ali 2.412–2.467 MHz).
- **Authentication:** Izberite vrsto preverjanja pristnosti.
  Open System: Preverjanje pristnosti se ne uporabi, šifriranje pa se morda uporabi ali ne, odvisno od potrebe po varnosti podatkov.
  Shared Key: Uporablja se preverjanje pristnosti. Naprava, ki ima ustrezen ključ WEP, ima dostop do omrežja.
- **Encryption:** Izberite način šifriranja (Brez, WEP64, WEP128).
- **Network Key:** Vnesite vrednost omrežnega ključa za šifriranje.
- **Confirm Network Key:** Potrdite vrednost omrežnega ključa za šifriranje.
- **WEP Key Index:** Če uporabljate šifriranje WEP, izberite primerno nastavitev **WEP Key Index**.

Okno za varnost brezžičnega omrežja se prikaže, ko ima omrežje ad-hoc nastavitev za varnost.

Odpre se okno z varnostnimi nastavitvami brezžičnega omrežja. Izberite **Open System** ali **Shared Key** za preverjanje pristnosti in kliknite **Next**.

- WEP (Wired Equivalent Privacy) je varnostni protokol, ki preprečuje nepooblaščen dostop do brezžičnega omrežja. WEP šifrira podatkovni del vsakega paketa, ki se izmenja na brezžičnem omrežju, z uporabo 64- ali 128-bitnega šifrirnega ključa WEP.

8 Odpre se okno z varnostnimi nastavitvami brezžičnega omrežja. Preverite nastavitve in kliknite **Next**.

Nastavitev brezžičnega omrežja



Če želite vnesti IP naslov naprave, morate poznati informacije o konfiguraciji omrežja računalnika. Če je v računalniku nastavljena možnost DHCP, mora biti brezžično omrežje tudi nastavljeno na DHCP. Prav tako velja, da če je v računalniku nastavljena možnost Static, mora biti tudi brezžično omrežje nastavljeno na Static.

Če je računalnik nastavljen na DHCP in želite uporabiti nastavitev za brezžično omrežje Static, se za pridobitev statičnega naslova IP obrnite na skrbnika omrežja.

- **Način DHCP**
  Če je način dodelitve IP naslova DHCP, preverite, ali je v oknu **Wireless Network Setting Confirm** prikazana oznaka DHCP. Če je prikazana oznaka Static, kliknite možnost **Change TCP/IP**, da spremenite način dodelitve naslova na **Receive IP address automatically (DHCP)**.
- **Način Static**
  Če je način dodelitve naslova IP Static, preverite, ali je v oknu **Wireless Network Setting Confirm** prikazana oznaka Static. Če je prikazana oznaka DHCP, kliknite možnost **Change TCP/IP**, da vnesete IP naslov in ostale nastavitvene vrednosti omrežja za napravo.

  Na primer:

  Če so podatki o omrežju računalnika sledeči:

  - IP naslov: 169.254.133.42
  - Maska podomrežja: 255.255.0.0

  Potem morajo biti podatki omrežja naprave naslednji:

  - IP naslov: 169.254.133.**43**
  - Maska podomrežja: 255.255.0.0 (Maska podomrežja računalnika)
  - Prehod: 169.254.133.**1**

9 Po opravljenih nastavitvah brezžičnega omrežja izklopite USB kabel, ki povezuje računalnik z napravo. Kliknite **Next**.



Če se odpre okno **Change PC Network Setting** , sledite navodilom v prikaznem oknu.

Kliknite **Next**, če ste končali uporabljati nastavitve brezžičnega omrežja računalnika.

Če je v brezžičnem omrežju računalnika nastavljena možnost DHCP, bo sprejem IP naslova trajal nekaj minut.

10 Prikaže se okno **Wireless Network Setting Complete**.

Če želite sprejeti trenutne nastavitve in nadaljevati postopek nastavljanja, izberite **Yes**.

Izberite **No**, če se želite vrniti na začetni zaslon.

Nato kliknite **Next**.

11 Ko se prikaže okno **Confirm Printer Connection**, kliknite **Next**.

Nastavitev brezžičnega omrežja

12 Izberite komponente, ki jih želite namestiti. Kliknite **Next**.

Po izbiri komponent lahko spremenite tudi ime naprave, nastavite skupno rabo naprave v omrežju, nastavite napravo kot privzeto in spremenite ime vrat posamezne naprave. Kliknite **Next**.

13 Po končani namestitvi se odpre okno, v katerem določite, ali želite natisniti poskusno stran. Če želite natisniti poskusno stran, kliknite **Print a test page**.

V nasprotnem primeru kliknite **Next** in nadaljujte pri 15. koraku.

14 Če se poskusna stran natisne pravilno, kliknite **Yes**.

V nasprotnem primeru kliknite **No** za ponovni natis.

15 Če se želite registrirati kot uporabnik naprave in prejemati informacije podjetja Samsung, kliknite **On-line Registration**.

16 Kliknite **Finish**.



Nastavitev z OS Macintosh

Elementi, ki jih morate pripraviti

- Dostopna točka
- Računalnik, povezan v omrežje
- Priloženi CD s programsko opremo
- Nameščena naprava z vmesnikom za brezžično omrežje
- USB kabel

Dostopna točka preko USB kabla

1. Preverite, ali je USB kabel priključen na napravo.
2. Vklopite računalnik, dostopno točko in napravo.
3. Vstavite priloženi CD s programsko opremo v pogon CD-ROM.
4. Dvokliknite na ikono CD-ROM, ki se pojavi na namizju Macintosh.
5. Dvokliknite na mapo **MAC_Installer**.

Nastavitev brezžičnega omrežja

6 Dvokliknite na ikono **Installer OS X**.

7 Vnesite geslo in kliknite **OK**.

8 Izberite možnost **Continue**.

9 Preberite licenčno pogodbo in kliknite **Continue**.

10 Če želite sprejeti licenčno pogodbo, kliknite **Agree**.

11 Izberite možnost **Continue**.

12 Izberite **Easy Install** in kliknite **Install**. **Easy Install** je priporočljiv za večino uporabnikov. Nameščene bodo vse komponente, potrebne za delovanje naprave.

Če izberete **Custom Install**, lahko izberete posamezne komponente za namestitev.

13 Izberite možnost **Wireless Setting and Installation**.

14 Programska oprema poišče brezžično omrežje.



Če iskanje ni bilo uspešno, preverite, ali je USB kabel, ki povezuje računalnik z napravo, pravilno priključen, in upoštevajte navodila v oknu.

15 Po končanem iskanju se v oknu prikažejo naprave z brezžično povezavo. Izberite ime (SSID) dostopne točke, ki jo uporabljate, in kliknite **Next**.



Če ste konfiguracijo brezžične povezave nastavili ročno, kliknite **Advanced Setting**.

- **Enter the wireless Network Name:** Vnesite SSID za želeno dostopno točko (SSID loči velike in male črke).
- **Operation Mode:** Izberite **Infrastructure**.
- **Authentication:** Izberite vrsto preverjanja pristnosti.
  Open System: Preverjanje pristnosti se ne uporabi, šifriranje pa se morda uporabi ali ne, odvisno od potrebe po varnosti podatkov.
  Shared Key: Preverjanje pristnosti se uporablja. Naprava, ki ima ustrezen WEP ključ, ima dostop do omrežja.
  WPA Personal ali WPA2 Personal: Izberite to možnost, če želite preveriti pristnost tiskalniškega strežnika na podlagi predhodne izmenjave ključa WPA. Ta uporablja skupni skrivni ključ (običajno imenovan geslo predhodno izmenjanega ključa), ki je ročno konfiguriran na dostopni točki in na vseh svojih odjemalcih.
- **Encryption:** Izberite način šifriranja (Brez, WEP64, WEP128, TKIP, AES, TKIP AES).
- **Network Key:** Vnesite vrednost omrežnega ključa za šifriranje.

Nastavitev brezžičnega omrežja

- **Confirm Network Key:** Potrdite vrednost omrežnega ključa za šifriranje.
- **WEP Key Index:** Če uporabljate šifriranje WEP, izberite primerno nastavitev **WEP Key Index**.

Okno za varnost brezžičnega omrežja se prikaže, ko ima dostopna točka nastavitev za varnost.

Odpre se okno z varnostnimi nastavitvami brezžičnega omrežja. Okno se lahko razlikuje glede na varnostni način: WEP ali WPA.

- **WEP**
  Izberite **Open System** ali **Shared Key** za preverjanje pristnosti in vnesite varnostni ključ WEP. Kliknite **Next**.
  WEP (Wired Equivalent Privacy) je varnostni protokol, ki preprečuje nepooblaščen dostop do brezžičnega omrežja. WEP šifrira podatkovni del vsakega paketa, ki se izmenja na brezžičnem omrežju, z uporabo 64- ali 128-bitnega šifrirnega ključa WEP.
- **WPA**
  Vnesite skupni ključ WPA in kliknite **Next**.
  WPA pooblasti in prepozna uporabnike na osnovi skrivnega ključa, ki se samodejno spreminja v rednih intervalih. WPA poleg tega uporablja TKIP (Temporal Key Integrity Protocol) in AES (Advanced Encryption Standard) za šifriranje podatkov.

16 Odpre se okno z nastavitvami brezžičnega omrežja in preveri se ustreznost nastavitev. Kliknite **Next**.

- **Način DHCP**

  Če je način dodelitve IP naslova DHCP, preverite, ali je v oknu prikazana oznaka DHCP. Če je prikazana oznaka Static, kliknite možnost **Change TCP/IP**, da spremenite način dodelitve naslova na DHCP.

- **Način Static**

  Če je nastavljen način dodelitve statičnega IP naslova, preverite, ali je v oknu prikazana oznaka Static. Če je prikazana oznaka DHCP, kliknite možnost **Change TCP/IP**, da vnesete IP naslov in ostale nastavitvene vrednosti omrežja za napravo. Če želite vnesti IP naslov naprave, morate poznati informacije o konfiguraciji omrežja računalnika. Če je v računalniku nastavljena možnost DHCP, se za pridobitev statičnega IP naslova obrnite na skrbnika omrežja.

  Na primer:

  Če so podatki o omrežju računalnika sledeči:

  - IP naslov: 169.254.133.42
  - Maska podomrežja: 255.255.0.0

Potem morajo biti podatki omrežja naprave sledeči:

- IP naslov: 169.254.133.**43**
- Maska podomrežja: 255.255.0.0 (Maska podomrežja računalnika)
- Prehod: 169.254.133.**1**

17 Povezava brezžičnega omrežja deluje glede na konfiguracijo omrežja.

18 Po opravljenih nastavitvah brezžičnega omrežja izklopite USB kabel, ki povezuje računalnik z napravo.

19 Sledite navodilom na zaslonu, da dokončate namestitev. Po končani namestitvi kliknite **Quit** ali **Restart**.

Ad hoc preko USB kabla

Če nimate dostopne točke (AP), lahko napravo še vedno povežete z računalnikom prek brezžične povezave, tako da nastavite brezžično omrežje ad-hoc z upoštevanjem naslednjih preprostih navodil.

► Elementi, ki jih morate pripraviti

- Računalnik, povezan v omrežje
- Priloženi CD s programsko opremo
- Nameščena naprava z vmesnikom za brezžično omrežje
- USB kabel

► Ustvarjanje omrežja ad-hoc v sistemu Macintosh

1 Preverite, ali je USB kabel priključen na napravo.

2 Vklopite računalnik in napravo.

3 Vstavite priloženi CD s programsko opremo v pogon CD-ROM.

4 Dvokliknite na ikono CD-ROM, ki se pojavi na namizju Macintosh.

Nastavitev brezžičnega omrežja

5 Dvokliknite na mapo **MAC_Installer**.

6 Dvokliknite na ikono **Installer OS X**.

7 Vnesite geslo in kliknite **OK**.

8 Izberite možnost **Continue**.

9 Preberite licenčno pogodbo in kliknite **Continue**.

10 Če želite sprejeti licenčno pogodbo, kliknite **Agree**.

11 Izberite **Easy Install** in kliknite **Install**. **Easy Install** je priporočljiv za večino uporabnikov. Nameščene bodo vse komponente, potrebne za delovanje naprave.

Če izberete **Custom Install**, lahko izberete posamezne komponente za namestitev.

12 Izberite možnost **Wireless Setting and Installation**.

13 Programska oprema poišče naprave z brezžično povezavo.



Če iskanje ni bilo uspešno, preverite, ali je USB kabel, ki povezuje računalnik z napravo, pravilno priključen, in upoštevajte navodila v oknu.

14 Po iskanju brezžičnih omrežij se prikaže seznam najdenih brezžičnih omrežij.

Če želite uporabiti privzeto nastavitev ad-hoc Samsung, izberite zadnje brezžično omrežje na seznamu; **Network Name(SSID)** je **portthru**, **Signal** pa je **Printer Self Network**.

Nato kliknite **Next**.

Če želite uporabiti druge nastavitve ad-hoc, izberite drugo brezžično omrežje s seznama.

Nastavitev brezžičnega omrežja



Če želite spremeniti nastavitve ad-hoc, kliknite gumb **Advanced Setting**.

- **Enter the wireless Network Name:** Vnesite želeno ime SSID (SSID loči velike in male črke).
- **Operation Mode:** Izberite ad-hoc.
- **Channel:** Izberite kanal (**Auto Setting** ali 2412 MHz do 2467 MHz).
- **Authentication:** Izberite vrsto preverjanja pristnosti.
  Open System: Preverjanje pristnosti se ne uporabi, šifriranje pa se morda uporabi ali ne, odvisno od potrebe po varnosti podatkov.
  Shared Key: Preverjanje pristnosti se uporablja. Naprava, ki ima ustrezen ključ WEP, ima dostop do omrežja.
- **Encryption:** Izberite način šifriranja (Brez, WEP64, WEP128).
- **Network Key:** Vnesite vrednost omrežnega ključa za šifriranje.
- **Confirm Network Key:** Potrdite vrednost omrežnega ključa za šifriranje.
- **WEP Key Index:** Če uporabljate šifriranje WEP, izberite primerno nastavitev **WEP Key Index**.



Okno za varnost brezžičnega omrežja se prikaže, ko ima omrežje ad-hoc nastavitev za varnost.

Odpre se okno z varnostnimi nastavitvami brezžičnega omrežja. Izberite **Open System** ali **Shared Key** za preverjanje pristnosti in kliknite **Next**.

- WEP (Wired Equivalent Privacy) je varnostni protokol, ki preprečuje nepooblaščen dostop do brezžičnega omrežja. WEP šifrira podatkovni del vsakega paketa, ki se izmenja na brezžičnem omrežju, z uporabo 64- ali 128-bitnega šifrirnega ključa WEP.

15 Odpre se okno z varnostnimi nastavitvami brezžičnega omrežja. Preverite nastavitve in kliknite **Next**.

Nastavitev brezžičnega omrežja



Če želite vnesti IP naslov naprave, morate poznati informacije o konfiguraciji omrežja računalnika. Če je v računalniku nastavljena možnost DHCP, mora biti brezžično omrežje tudi nastavljeno na DHCP. Prav tako velja, da če je v računalniku nastavljena možnost Static, mora biti tudi brezžično omrežje nastavljeno na Static.

Če računalnik nastavljen na DHCP in želite uporabiti nastavitev za brezžično omrežje Static, se za pridobitev statičnega IP naslova obrnite na skrbnika omrežja.

- **Način DHCP**
  Če je način dodelitve IP naslova DHCP, preverite, ali je v oknu **Wireless Network Setting Confirm** prikazana oznaka DHCP. Če je prikazana oznaka Static, kliknite možnost **Change TCP/IP**, da spremenite način dodelitve naslova na **Receive IP address automatically (DHCP)**.
- **Način Static**
  Če je način dodelitve IP naslova Static, preverite, ali je v oknu **Wireless Network Setting Confirm** prikazana oznaka Static. Če je prikazana oznaka DHCP, kliknite možnost **Change TCP/IP**, da vnesete IP naslov in ostale nastavitvene vrednosti omrežja za napravo.

  Na primer:

  Če so podatki o omrežju računalnika sledeči:
  - IP naslov: 169.254.133.42
  - Maska podomrežja: 255.255.0.0

  Morajo biti podatki omrežja naprave naslednji:
  - IP naslov: 169.254.133.**43**
  - Maska podomrežja: 255.255.0.0 (Maska podomrežja računalnika)
  - Prehod: 169.254.133.**1**

16 Povezava brezžičnega omrežja deluje glede na konfiguracijo omrežja.

17 Po opravljenih nastavitvah brezžičnega omrežja izklopite USB kabel, ki povezuje računalnik z napravo.

18 Sledite navodilom na zaslonu, da dokončate namestitev. Po končani namestitvi kliknite **Quit** ali **Restart**.

Nastavitev brezžičnega omrežja



Z mrežnim kablom

Vaša naprava je združljiva z omrežjem. Če želite omogočiti delovanje naprave z omrežjem, boste morali opraviti nekatere postopke za konfiguracijo.



- Ko zaključite postopek povezovanja z brezžičnim omrežjem, boste morali za tiskanje iz posameznega programa namestiti gonilnik naprave (glejte »Namestitev gonilnika preko mreže« na strani 16).
- Za informacije o konfiguraciji omrežja se obrnite na omrežnega skrbnika ali osebo, ki je vzpostavila vaše brezžično omrežje.

Elementi, ki jih morate pripraviti

- Dostopna točka
- Računalnik, povezan v omrežje
- Priloženi CD s programsko opremo
- Nameščena naprava z vmesnikom za brezžično omrežje
- Mrežni kabel

Tiskanje poročila o omrežni konfiguraciji

Omrežne nastavitve naprave lahko ugotovite tako, da natisnete poročilo o konfiguraciji omrežja.

Glejte »Tiskanje poročila o mrežni konfiguraciji« na strani 12.

Nastavitev IP s programom SetIP (Windows)

Ta program se uporablja za ročno nastavitev omrežnega IP naslova vaše naprave z uporabo MAC naslova za komunikacijo z napravo. MAC naslov je strojna serijska številka omrežnega vmesnika, ki ga najdete v **poročilu o omrežni konfiguraciji (Network Configuration Report)**.

Glejte »Nastavitev naslova IP« na strani 13.

Nastavitev brezžičnega omrežja naprave

Pred začetkom morate poznati ime (SSID) svojega brezžičnega omrežja in mrežni ključ, če je šifriran. Te informacije so bile nastavljene ob namestitvi brezžičnega usmerjevalnika (dostopne točke). Če ne poznate svojega brezžičnega omrežja, se obrnite na osebo, ki je vzpostavila vaše omrežje.

Za konfiguracijo brezžičnih parametrov lahko uporabite **SyncThru™ Web Service**.

Nastavitev brezžičnega omrežja

Uporaba spletne storitve SyncThru™

Pred konfiguracijo brezžičnega parametra preverite stanje kabelske povezave.

1. Preverite, ali je omrežni kabel priključen na napravo. Če ni, povežite napravo z omrežjem preko standardnega omrežnega kabla.

2. Zaženite brskalnik, na primer Internet Explorer, Safari ali Firefox, in v okno brskalnika vpišite nov IP naslov naprave.

   Na primer:

3. Kliknite **Login** v zgornjem desnem delu spletnega mesta SyncThru™ Web Service.

4. Izpolnite polji **ID** in **Password** in nato kliknite **Login**.

   - **ID: admin**
   - **Password: sec00000**

5. Ko se odpre okno **SyncThru™ Web Service**, kliknite **Network Settings**.

6. Kliknite **Wireless** > **Wizard**.



Wizard vam bo pomagal nastaviti brezžično omrežje. Če želite neposredno nastaviti brezžično omrežje, izberite **Custom**.

7. Na seznamu izberite **Network Name(SSID)**.

   - **SSID**: SSID (identifikator nabora storitev) je ime, ki označuje brezžično omrežje. Dostopne točke in brezžične naprave, ki poskušajo vzpostaviti povezavo z določenim brezžičnim omrežjem, morajo uporabljati isti SSID. Pri vnosu SSID pazite na ustrezno rabo velikih in malih črk.
   - **Operation Mode**: **Operation Mode** se navezuje na vrsto brezžičnih povezav (glejte »Ime brezžičnega omrežja in ključ omrežja« na strani 33).
     - **Ad-hoc**: Omogoča brezžičnim napravam neposredno medsebojno komunikacijo v okolju peer-to-peer.
     - **Infrastructure**: Omogoča komunikacijo med brezžičnimi napravami preko dostopne točke.

Nastavitev brezžičnega omrežja



Če je način **Operation Mode** vašega omrežja nastavljen na **Infrastructure**, izberite SSID dostopne točke. Če je nastavitev **Operation Mode** nastavljena na **Ad-hoc**, izberite SSID naprave. »portthru« je privzeti SSID vaše naprave.

8 Kliknite **Next**.

Če se pojavi okno brezžične varnostne nastavitve, vnesite registrirano geslo (omrežni ključ) in kliknite **Next**.

9 Če se prikaže potrditveno okno, preverite nastavitev brezžičnega omrežja. Če je nastavitev pravilna, kliknite **Apply**.



Izključite omrežni kabel (standardni ali omrežni). Naprava bi morala nato vzpostaviti brezžično komunikacijo z omrežjem. V primeru načina Ad-Hoc lahko hkrati uporabite brezžično in žično omrežje LAN.



Izklop/vklop omrežja Wi-Fi

1 Preverite, ali je omrežni kabel priključen na napravo. Če ni, povežite napravo z omrežjem preko standardnega omrežnega kabla.

2 Zaženite brskalnik, na primer Internet Explorer, Safari ali Firefox, in v okno brskalnika vpišite nov IP naslov naprave.

Na primer:



3 Kliknite **Login** v zgornjem desnem delu spletnega mesta SyncThru™ Web Service.

4 Izpolnite polji **ID** in **Password** in nato kliknite **Login**.

- **ID: admin**
- **Password: sec00000**

5 Ko se odpre okno **SyncThru™ Web Service**, kliknite **Network Settings**.

6 Kliknite **Wireless** > **Custom**.

Omrežje Wi-Fi lahko tudi vklopite/izklopite.



Odpravljanje težav

Težave med nastavitvijo ali namestitvijo gonilnika

► Printers Not Found

- Naprava morda ni vklopljena. Vključite računalnik in napravo.
- USB kabel morda ni povezan z računalnikom ali tiskalnikom. Povežite napravo z računalnikom preko USB kabla.
- Naprava ne podpira uporabe brezžičnega omrežja. Glejte navodila za uporabo na CD-ju s programsko opremo, ki je priložen napravi, in pripravite napravo z brezžičnim omrežjem.

► Connecting Failure - Not Found SSID

- Naprava ne najde imena omrežja (SSID), ki ste ga izbrali ali vnesli. Preverite ime omrežja (SSID) na dostopni točki in poskusite znova vzpostaviti povezavo.
- Dostopna točka morda ni vklopljena. Vklopite dostopno točko.

► Connecting Failure - Invalid Security

- Morda ste napačno konfigurirali varnostne nastavitve. Preverite konfiguracijo varnostnih nastavitev za dostopno točko in napravo.

► Connecting Failure–General Connection Error

- Računalnik ne zazna signala naprave. Preverite USB kabel in napajanje naprave.

► Connecting Failure - Connected Wired Network

- Naprava je povezana s kablom za žično omrežje. Kabel za žično omrežje odstranite iz naprave.

► PC Connection Error

- Konfiguriran omrežni naslov ne more vzpostaviti povezave računalnika z napravo.
  - V omrežnih okoljih z uporabo protokola DHCP

    Če je v računalniku nastavljen način DHCP, je IP naslov posredovan tiskalniku samodejno (protokol DHCP).
  - V omrežnih okoljih z uporabo statičnega naslova

    Naprava uporabi statični naslov, ki je nastavljen v računalniku.

    Na primer:

    Če so podatki o omrežju računalnika sledeči:

- IP naslov: 169.254.133.42
- Maska podomrežja: 255.255.0.0

Morajo biti podatki omrežja naprave naslednji:

- IP naslov: 169.254.133.**43**
- Maska podomrežja: 255.255.0.0 (Maska podomrežja računalnika)
- Prehod: 169.254.133.**1**

Ostale težave

Če med uporabo naprave v omrežju nastanejo težave z omrežjem, preverite naslednje:



Za informacije o dostopni točki (ali brezžičnem usmerjevalniku) glejte ustrezna navodila za uporabo.

- Računalnik, dostopna točka (ali brezžični usmerjevalnik) ali naprava morda ni vklopljena.
- Preverite sprejem brezžičnega omrežja v okolici naprave. Če je usmerjevalnik oddaljen od naprave ali če je prisotna ovira, lahko pride do težav s sprejemom signala.
- Izključite in znova vključite dostopno točko (ali brezžični usmerjevalnik), napravo in računalnik. Včasih lahko z izklopom in vklopom obnovite omrežno komunikacijo.
- Preverite, ali komunikacijo ovira programska oprema za požarni zid (V3 ali Norton).

  Če sta računalnik in naprava povezana v isto omrežje, vendar ju ni mogoče poiskati, morda komunikacijo ovira programska oprema za požarni zid. V navodilih za uporabo programske opreme poiščite navodila za izklop požarnega zidu in poskusite znova poiskati napravo.
- Preverite, ali je IP naslov naprave pravilno dodeljen. IP naslov lahko preverite s tiskanjem poročila o konfiguraciji omrežja.
- Preverite, ali ima dostopna točka (ali brezžični usmerjevalnik) konfigurirano varnost (geslo). Če je nastavljeno geslo, se obrnite na skrbnika dostopne točke (ali brezžičnega usmerjevalnika).
- Preverite IP naslov naprave. Za priključitev naprave v omrežje znova namestite gonilnik naprave in spremenite njene nastavitve. Zaradi lastnosti protokola DHCP se lahko dodeljeni IP naslov spremeni, če naprave dolgo ne uporabljate ali če je bila dostopna točka ponastavljena.
- Preverite brezžično okolje. Morda se ne boste mogli priključiti na omrežje v infrastrukturnem okolju, če morate pred priključitvijo na dostopno točko (ali brezžični usmerjevalnik) vnesti informacije o uporabniku.
- Ta naprava podpira samo standarde IEEE 802.11 b/g/n in Wi-Fi. Druge oblike brezžične komunikacije (npr. Bluetooth) niso podprte.

Nastavitev brezžičnega omrežja

- Pri uporabi načina ad-hoc boste morali v nekaterih operacijskih sistemih, na primer v OS Windows Vista, konfigurirati nastavitve za brezžično povezavo ob vsaki uporabi brezžične naprave.
- Za naprave Samsung v brezžičnih omrežjih ne morete hkrati uporabiti načina infrastruktura in načina ad-hoc.
- Naprava je v dosegu brezžičnega omrežja.
- Naprava se ne nahaja v bližini ovir, ki bi lahko blokirale brezžični signal.

  Odstranite vse morebitne večje kovinske predmete med dostopno točko (ali brezžičnim usmerjevalnikom) in napravo.

  Poskrbite, da med napravo in brezžično dostopno točko (ali brezžičnim usmerjevalnikom) ni nobenih drogov, sten ali podpornikov, ki vsebujejo kovino ali beton.
- Naprava se ne nahaja v bližini drugih elektronskih naprav, ki bi lahko motile brezžični signal.

  Brezžični signal lahko motijo številne naprave, vključno z mikrovalovno pečico in napravami Bluetooth.



3. Uporabni nastavitveni meniji

V tem poglavju so opisana navodila za iskanje informacij o trenutnem stanju naprave in navodila za nastavitev dodatnih funkcij.

Nadzorna plošča omogoča dostop do različnih menijev, v katerih lahko nastavite napravo ali uporabite njene funkcije. Do teh menijev dostopate tako, da pritisnete  (**Menu**).

- Poleg izbranega menija se prikaže zvezdica (*).
- Prikaz menijev na zaslonu je odvisen od možnosti in modela. V tem primeru jih v napravi ni mogoče uporabljati.
- Ta funkcija ne velja za modele brez zaslona na nadzorni plošči.
- Nekatera imena menijev se lahko razlikujejo od tistih na vaši napravi, odvisno od možnosti ali modelov.

Meni za tiskanje

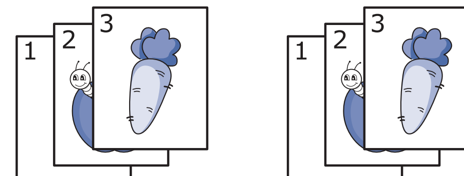
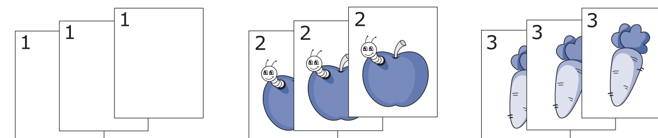
Zadeva	Opis
Orientation	Izberite smer v kateri se besedilo natisne na papir.
Copies	Število kopij lahko vpišete z uporabo številčnice.
Resolution	Za določanje števila pik na palec (dpi). Čim višja je nastavitev, tem ostrejši so natisnjeni znaki in grafike.
Darkness	Za posvetlitev ali potemnitev izpisa. Najboljše rezultate boste običajno dosegli z nastavitvijo **Normal**. Za varčevanje tonerja uporabite nastavitev za gostoto tonerja **Light**.
Darken Text	Za nastavitev temnejšega izpisa na običajnem dokumentu.
Emulation	Nastavi tip in opcijo emulacije.

Meni za kopiranje



Funkcija tiskanja

Zadeva	Opis
Scan Size **Original Size**	Nastavi velikost slike.
Copies	Število kopij lahko vpišete z uporabo številčnice.
Reduce/Enlarge	Pomanjša ali poveča velikost kopiranega dokumenta.
Darkness	Prilagodi osvetlitev in olajša branje kopije v primeru, ko izvirnik vsebuje nejasno ali temno vsebino.
Contrast	Prilagodi kontrast za lažje optično branje izvirnika, ko je njegova vsebina preveč bleda ali pretemna.
Original Type	Kakovost kopije se izboljša z izbiro tipa dokumenta tekočega kopiranja.
Original Orientation	Nastavi smer izvirnika.
Layout	Za nastavitev formata: plakat, klon, kopija osebnega dokumenta, brošura itd.

Zadeva	Opis
Copy Collation **Collate Copy**	Napravo lahko nastavite tako, da uredi kopirane liste. Če na primer naredite 2 kopiji tristranskega izvirnika, se bo najprej natisnil celoten tristranski dokument in šele nato naslednji dokument. • **On:** Nastavitev tiskanja tako, da zaporedje izvodov sledi zaporedju izvirnika.  • **Off:** Natisnjeni izvodi razvrščeni v množice posameznih strani. 

Meni za kopiranje

Zadeva	Opis
2-up ali 4-up kopiranje **N-up Copy**	Naprava pomanjša velikost vsebine izvirnika in natisne 2 ali 4 strani na en list. Ta funkcija kopiranja je na voljo le, če položite izvirnike v polnilnik dokumentov.
Poster Copy	Izpiše enostranski dokument na 4 (Poster 2x2) ali 9 (Poster 3x3) ali 16 (Poster 4x4) listov papirja, in omogoča združevanje posameznih listov za oblikovanje plakata. Ta funkcija kopiranja je na voljo le, če položite izvirnike na stekleno ploščo optičnega čitalnika. ▲ 3x3 10 mm 10 mm
Clone Copy	Večkratnike izvirnikov natisne na eno samo stran. Število vsebin je samodejno določeno glede na izvirno vsebino in velikost papirja. Ta funkcija kopiranja je na voljo le, če položite izvirnike na stekleno ploščo optičnega čitalnika.

Meni za kopiranje

Zadeva	Opis
Book Copy	S funkcijo lahko kopirate celotno knjigo. Če je knjiga predebela, dvignite pokrov tako visoko, da čepi ustavijo tečaje, in potem pokrov zaprite. Če je knjiga ali revija debelejša od 30 mm, začnite kopirati z odprtim pokrovom. Ta funkcija kopiranja je na voljo le, če položite izvirnike na stekleno ploščo optičnega čitalnika. • **Off:** Ne uporablja te funkcije. • **Left Page:** To možnost uporabite za tiskanje leve strani knjige. • **Right Page:** To možnost uporabite za tiskanje desne strani knjige. • **Both Page:** To možnost uporabite za tiskanje obeh strani knjige.

Zadeva	Opis
Booklet	Naprava samodejno natisne vsebino na eno ali obe strani papirja, ki si sledijo tako, da ustvarijo knjižico z vsemi stranicami v pravilnem zaporedju. Naprava bo pomanjšala in pravilno prilagodila položaj vsake vsebine tako, da ustreza izbranemu papirju.
Adjust Bkgd.	Natisne vsebino brez ozadja. Ta funkcija kopiranja odstrani barvo v ozadju in je lahko koristna, kadar kopirate izvirnik, ki ima v ozadju barvo, npr. časopis ali katalog. • **Off:** Ne uporablja te funkcije. • **Auto:** Optimizira kakovost ozadja. • **Enhance Lev.1~2:** Večja kot je številka, bolj živo je ozadje. • **Erase Lev.1~4:** Večja kot je številka, svetlejše je ozadje.

Meni za kopiranje

Zadeva	Opis
Margin Shift kopiranje	S funkcijo lahko ustvarite rob za spenjanje dokumenta. Sliko lahko prilagodite po strani navzgor ali navzdol in/ali jo pomaknete desno ali levo. • **Off:** Ne uporablja te funkcije. • **Auto Center:** Samodejno kopiranje na sredino strani. Ta funkcija je na voljo le, če položite izvirnike na stekleno ploščo optičnega čitalnika. • **Custom Margin:** Na številčni tipkovnici vnesite vrednosti za levi, desni, zgornji in spodnji rob.

Zadeva	Opis
Edge Erase kopiranje	S to funkcijo lahko izbrišete madeže, luknje, pregibe in sledi spenjanja na robovih dokumenta. • **Off:** Ne uporablja te funkcije. • **Small Original:** Izbriše robove izvirnika, če je majhen. Ta funkcija je na voljo le, če položite izvirnike na stekleno ploščo optičnega čitalnika. • **Hole Punch:** Izbriše sledi lukenj zaradi spenjanja. • **Book Center:** Pri kopiranju knjige izbriše srednji črni in vodoravni del papirja. Ta funkcija je na voljo le, če položite izvirnike na stekleno ploščo optičnega čitalnika. • **Border Erase:** Na številčni tipkovnici vnesite vrednosti za levi, desni, zgornji in spodnji rob.
Gray Eenhance kopiranje	To funkcijo uporabite pri sivinskem kopiranju in z njo izboljšajte kakovost kopij.

Meni za kopiranje

Zadeva	Opis
Watermark kopiranje	Možnost vodni žig omogoča tiskanje besedila na obstoječi dokument. Na primer lahko jo uporabite, če želite diagonalno na prvo stran ali na vse strani dokumenta s sivimi črkami natisniti napis »DRAFT« ali »CONFIDENTIAL«. Vnesite tekstovno sporočilo pod opcijo **Message** in določite stran, na kateri želite, da je natisnjeno.
Duplex	tiskanje na obe strani papirja. • **Off:** Za izpis v običajnem načinu. • **1->2Side Short** • **1->2Side Long**
Duplex (nadaljuj)	• **2->1Side** • **2->2Side** • **2 ->1Side ROT2**



Copy Setup

Zadeva	Opis
Change Default	Ponastavi vrednosti ali nastavitve.

Meni za pošiljanje faksov



Fax Feature

Zadeva	Opis
Scan Size **Original Size**	Nastavi velikost slike.
Contrast	Prilagodi kontrast za lažje optično branje izvirnika, ko je njegova vsebina preveč bleda ali pretemna.
Darkness	Prilagodi osvetlitev za lažje optično branje izvirnika, ko je njegova vsebina nejasna ali pretemna.
Resolution	Privzete nastavitve dokumenta dajejo dobre rezultate, ko uporabljate izvirnike z značilnim besedilom. Če pa pošiljate izvirnike slabše kakovosti ali izvirnike, ki vsebujejo fotografije, lahko prilagodite ločljivost, da dosežete boljšo kakovost faksa.
Duplex	Natisne prejet faks na obe strani papirja.

Zadeva	Opis
Multi Send	Pošiljanje faksa na različne destinacije. S to funkcijo ne morete pošiljati barvnega faksa.
Delay Send	Svojo napravo lahko nastavite tako, da faks pošlje pozneje, ko ne boste več prisotni. S to funkcijo ne morete pošiljati barvnega faksa.
Priority Send	Izvirnik se optično prebere v pomnilnik in se prenese takoj, ko se zaključi trenutno opravilo. Prednostni prenos bo prekinil pošiljanje različnim prejemnikom (npr. ko se zaključi prenos do prejemnika A, preden se začne prenos do prejemnika B) ali med poskusi ponovnega klicanja.
Forward	Prejeti ali poslani faks posreduje na drugo destinacijo po faksu, elektronski pošti ali preko serverja. Če niste v pisarni, vseeno pa morate prejeti telefaks, vam bo ta funkcija prav prišla.

Meni za pošiljanje faksov

Zadeva	Opis
Secure Receive	Shrani prejeti faks v pomnilnik, ne da bi ga natisnil. Za tiskanje prejetih dokumentov morate vnesti geslo. Prejete fakse lahko zaščitite pred dostopom nepooblaščenih oseb.
Add page	Dodajanje dokumentov že pripravljenim dokumentom za pošiljanje faksov z zamikom.
Cancel Job	Za preklic rezerviranega faksa, ki je shranjen v pomnilniku.



Nastavitve pošiljanja

Zadeva	Opis
Redial Times	Nastavite lahko število poskusov ponovnega klicanja. Če vpišete 0, naprava ne bo ponovila klica.
Redial Term	Nastavite lahko časovni razmik med poskusi ponovnega klicanja.

Zadeva	Opis
Prefix Dial	Nastavite lahko predpono, ki ima do pet cifer. Ta številka se zavrti pred katero koli številko za samodejno klicanje. Uporabno je za dostopanje do izmenjave PABX.
ECM Mode	Za pošiljanje faksov z uporabo načina popravljanja napak (ECM). Poskrbi za to, da so faksi poslani naprej brez napak. Takšno pošiljanje lahko traja dlje.
Send Report	Natisne poročilo o uspešnem prenosu, o številu poslanih strani in še več.
Image TCR	Natisne poročilo o prenosu z zmanjšano sliko prve strani poslanega faksa.
Dial Mode	Nastavi način klicanja na tonsko ali pulzno klicanje. Ta nastavitev ni na voljo v vseh državah.
Toll Save	Pošlje faks v času nižje tarife za nižje stroške telefona. Ta nastavitev ni na voljo v vseh državah.
Setup Wizard	Omogoča enostavno nastavitev potrebnih opcij, kot so **Machine ID**, **Fax Number** itd.

Meni za pošiljanje faksov



Nastavitev prejemanja

Zadeva	Opis
Receive Mode	Izberete lahko privzet način za sprejem faksov.
Ring To Answer	Določite lahko, kolikokrat naj naprava zazvoni, preden sprejme dohodni klic.
Stamp RCV Name Stamp Rcvd Name	Naprava samodejno natisne številko strani ter datum in uro prejema na dnu vsake strani prejetega faksa.
Rcv Start Code	Ta koda omogoča zagon prejema faksa prek dodatnega telefona, ki je vključen v priključek EXT na zadnji strani naprave. Če se oglasite na dodatni telefon in zaslišite zvočno opozorilo za faks, vnesite kodo. Koda je tovarniško prednastavljena na *9*.
Auto Reduction	Samodejno zmanjša stran dohodnega faksa za prilagoditev velikosti glede na papir, ki je naložen v napravi.
Discard Size	Prezre določeno dolžino na koncu prejetega faksa.
Junk Fax Setup	Blokira vse nezaželene fakse, ki ste jih shranili v pomnilnik med nezaželene številke faksov. Ta nastavitev ni na voljo v vseh državah.
DRPD Mode	Uporabnik lahko z eno telefonsko linijo sprejema klice na več različnih telefonskih številk. Napravo lahko nastavite, da prepozna različne vzorce zvonjenja za vsako številko. Ta nastavitev ni na voljo v vseh državah.
Duplex Print	Prejete fakse natisne na obe strani papirja. Na ta način boste porabili manj papirja.
Doc Box Saving Document Box Saving	Prejete fakse shrani v skupni predal. Ta meni se prikaže samo, če je nameščen dodatni trdi disk.

Meni za optično branje



Scan Feature

Zadeva	Opis
USB Default Scan to USB	Nastavi cilj optičnega branja na USB. Izvirnike optično preberete in jih shranite na USB napravo.
Email Default Scan to Email Scan to Custom Email	Nastavi cilj optičnega branja na elektronsko pošto. Izvirnike optično preberete in prebran dokument pošljete na izbran elektronski naslov.
FTP Default Scan to FTP	Nastavi cilj optičnega branja na FTP strežnik. Izvirnike optično preberete in prebran dokument pošljete na FTP strežnik.
SMB Default Scan to SMB	Nastavi cilj optičnega branja na SMB strežnik. Izvirnike optično preberete in prebran dokument pošljete na SMB strežnik.
Send Report	Natisne poročilo o uspešnem prenosu.
Scan to Local PC	Nastavi cilj optičnega branja na računalnik, povezan preko USB-ja. Lahko optično berete izvirnike in shranjujete prebrane slike v mapo, npr. **Moji Dokumenti**.
Scan to Network PC	Nastavi cilj optičnega branja na omrežni računalnik. Lahko optično berete izvirnike in shranjujete prebrane slike v mapo, npr. **Moji Dokumenti**.
Scan to Document Box	Nastavi cilj optičnega branja na **Document Box**. Lahko optično prebirate izvirnike in pošiljate prebrane dokumente v pomnilnik na napravi, imenovan **Document Box**.
Scan to Shared Folder	Nastavi cilj optičnega branja v mapo v skupni rabi. Ustvarite in uporabljate lahko mapo v skupni rabi (glejte »Uporaba funkcij mape za skupno rabo« na strani 122).

Meni za optično branje



Scan Setup

Zadeva	Opis
Scan Size **Original Size**	Nastavi velikost slike.
Original Type	Nastavi vrsto izvirnika.
Resolution	Nastavi ločljivost slike.
Color Mode	Nastavi barvni način.
File Format	Nastavi obliko datoteke, v kateri bo shranjena slika. Če izberete obliko BMP, JPEG, TIFF ali PDF, lahko optično berete več strani.
Darkness	Prilagodi osvetlitev za optično branje.
Contrast	Prilagodi kontrast za svetlejše ali temnejše optično branje od originala.

Nastavitev sistema



Machine Setup

Zadeva	Opis
Machine ID	Nastavi ID naprave, ki bo izpisan na vrhu vsake strani poslanega faksa.
Fax Number	Nastavi številko faksa, ki bo izpisana na vrhu vsake strani poslanega faksa.
Date & Time	Za nastavitev datuma in ure.
Clock Mode	Za izbiro formata za prikaz časa (12 ur ali 24 ur).
Form Menu	• **Off:** Za izpis v običajnem načinu. • **Single Form:** Za izpis vseh strani s prvotno nastavljeno podlago. • **Double Form:** Za izpis prednje strani s prvo nastavljeno podlago in za izpis zadnje strani z drugo nastavljeno podlago.
Select Form	Funkcija omogoča podlaganja ene slike pod drugo. Slike so shranjene na trdi disk tiskalnika v posebni datotečni obliki, ki jo lahko natisnete v plasteh na poljuben dokument.
HDD Spooling	Ko je funkcija vključena na **On**, se dokumenti shranjujejo na trdi disk (HDD) za mrežno tiskanje.
Language	Za izbiro jezika besedila, ki se izpiše na zaslonu na nadzorni plošči.
Default Mode	Nastavi privzete nastavitve naprave za način faks, kopiranje ali optično branje.
Default Paper Size	Izberete lahko privzeto velikost papirja.
Power Save	Nastavite lahko, kako dolgo naj naprava čaka, preden preide v varčni način. Če tiskalnik dlje časa ne prejme podatkov, se poraba električne energije samodejno zniža.
Scan PWR Save	Nastavite lahko, kako dolgo naj optični čitalnik čaka, preden preide v varčni način. Če optični čitalnik dlje časa ne prejme podatkov, se poraba električnega toka samodejno zmanjša.
System Timeout	Nastavi koliko časa naj si naprava zapomne predhodno uporabljene nastavitve kopiranja. Po časovnem premoru naprava obnovi privzete nastavitve kopiranja.

Nastavitev sistema

Zadeva	Opis
Job Timeout	Nastavite lahko, koliko časa tiskalnik čaka, preden natisne zadnjo stran tiskalnega posla, ki se ne konča z ukazom za tiskanje strani.
Wakeup Event	Določite lahko, kdaj naj se naprava zbudi iz načina za varčevanje z energijo. Nastavite za tiskanje. • **Button Press:** Ob pritisku na kateri koli gumb, razen na gumb za vklop/izklop, se naprava zbudi iz načina za varčevanje z energijo. • **Printer:** Ko odprete ali zaprete pladenj, se naprava zbudi iz načina za varčevanje z energijo.
Auto Continue	Določite lahko, ali naj naprava nadaljuje s tiskanjem, ko zazna, da izbrani papir ne ustreza nastavitvam. • **Off:** Ko naprava zazna, da je v pladnju neustrezen papir, počaka, dokler ne vstavite ustreznega papirja. • **On:** Če papir ni ustrezen, se prikaže sporočilo o napaki. Tiskalnik počaka 30 sekund, nato pa samodejno izbriše sporočilo in nadaljuje s tiskanjem.

Zadeva	Opis
Altitude Adj. **Altitude Adjustment**	Za optimizacijo kakovosti tiskanja glede na nadmorsko višino naprave.
Auto CR	Omogoča pripenjanje potrebnega prenosa za vsako vrstico, kar je uporabno za uporabnike Unix-a in DOS-a.
Firmware Version	Prikaže verzijo vdelane programske opreme naprave.
AutoComplete	Predlaga možne naslove/številke med vpisovanjem naslova elektronske pošte ali številke faksa. To vam omogoča, da poiščete in izberete podatke brez popolnega vpisovanja.
Tray Chaining **Auto Tray Switch**	Določite lahko, ali naj naprava nadaljuje s tiskanjem, ko zazna, da izbrani papir ni ustrezen.
Paper Substitution	Samodejno zamenja velikost papirja gonilnika tiskalnika, da ne pride do neujemanja med formatom Letter in A4. Na primer, če je v pladnju naložen A4 papir, velikost papirja na gonilniku tiskalnika pa nastavite na Letter, bo naprava tiskala na A4 papir in obratno.

Zadeva	Opis
Paper Mismatch	Določa, ali se prezre neujemanje papirja ali ne. Izberite **Off**, da naprava nadaljuje s tiskanjem ne glede na neustreznost papirja.
Print Blank Page	Tiskalnik zazna podatke o tiskanju na računalniku, ne glede na to, ali je stran prazna ali ne. Nastavite lahko, ali naj se prazna stran natisne ali naj jo tiskalnik preskoči.
Multi-Bin	• **Mode:** Za izbiro načina različnih košev (multi-bin), ki ga želite uporabljati. • **Default Bin:** Za določitev privzetega koša.
Default Source	Za določitev privzetega pladnja.
Address Book	Prikaže ali natisne telefonski imenik ali seznam elektronskih naslovov.

Zadeva	Opis
Maintenance	• **Clean Drum:** Očisti OPC boben kartuše z izpisom strani. • **Clean Fuser:** Očisti grelno enoto z izpisom strani. • **CLR Empty Msg.:** Ta opcija se pojavi samo, ko je kartuša s tonerjem prazna. • **Supplies Info.:** Omogoča, da preverite, koliko strani je bilo natisnjenih in koliko tonerja je še v kartuši. • **TonerLow Alert:** Če je v kartuši zmanjkalo tonerja, se prikaže sporočilo, ki vas opozori na zamenjavo kartuše s tonerjem. Izberete lahko možnost, da se to sporočilo prikaže ali ne. • **Paper Stacking:** Če napravo uporabljate v vlažnem prostoru ali če je medij za tiskanje vlažen zaradi visoke vlažnosti, se lahko izpisi na izhodnem pladnju zvijejo ali niso ustrezno zloženi. V tem primeru lahko nastavite napravo za uporabo funkcije, ki ustrezno zloži izpise. Uporaba te funkcije upočasni hitrost tiskanja.
Import Setting	Podatke, ki so shranjeni na USB spominu, uvozi na napravo.

Nastavitev sistema

Zadeva	Opis
Export Setting	Podatke, ki so shranjeni na USB spominu, izvozi na napravo.
Toner Save	Z vklopom tega načina boste podaljšali življenjsko dobo kartuše s tonerjem in znižali stroške tiskanja na stran (v primerjavi z normalnim načinom), obenem pa boste znižali tudi kakovost tiskanja.
Quiet Mode	Glasnost tiskanja lahko znižate z vklopom tega menija na "on". Vedite, da na ta način lahko znižate hitrost in kvaliteto tiskanja.
Eco **Eco Setup**	Omogoča varčevanje z viri in omogoča okolju prijazno tiskanje. • **Default Mode:** Izberete lahko, ali želite vklopiti (on) ali izklopiti (off) ekološki način. **On force** (**On-Forced**): Za vklop ekološkega način z vnosom gesla. Za vklop (on) ali izklop (off) ekološkega načina morate vnesti geslo. • **Change Template:** Za izbiro predloge za ekološko tiskanje iz SyncThru™ Web Service.

Zadeva	Opis
Barcode FreeScape	Nastavite lahko freescape za črtne kode. Omogočite to opcijo za nastavitev frescape kode.
Clear Setting	Ponastavi privzete tovarniške vrednosti naprave.



Paper Setup

Zadeva	Opis
Paper Size	Nastavi velikost papirja na A4, Letter ali na druge velikosti, glede na vaše zahteve.
Paper Type	Izbere tip papirja za vsak pladenj.
Paper Source	Izbere pladenj, iz katerega želite tiskati.
Margin	Nastavi robove na dokumentu.
Tray Confirm	Aktivira potrditveno sporočilo za izbrani pladenj. Če odprete in zaprete pladen, se odpre okno, ki vsa vpraša, ali želite nastaviti velikost in tip papirja za pravkar odprt pladenj.



Sound/Volume

Zadeva	Opis
Key Sound	Vklopi/izklopi zvok tipk. Če je ta opcija vklopljena, se bo zaslišal zvok vsakič, ko pritisnete na tipko.
Alarm Sound	Vklopi/izklopi zvok alarma. Če je ta opcija vklopljena, se bo oglasil alarm vsakič, ko pride do napake ali ko se zaključi komunikacija faksa.
Speaker	Vklopi/izklopi zvoke iz telefonske linije preko zvočnika, kot sta na primer ton klica ali ton faksa. Če je ta opcija nastavljena na **Comm.**, pomeni, da bo zvočnik vključen, dokler se oddaljena naprava ne bo odzvala na klic. Z **Klic s položeno slušalko** lahko nastavite glasnost.
Ringer	Prilagodi glasnost zvonca. Za nivo zvonjenja lahko izberete izklopljeno, tiho, srednje in glasno.



Report

Zadeva	Opis
Menu Map	Natisnete lahko zemljevid menijev, ki prikazuje razporeditev in trenutne nastavitve naprave.
All Reports	Natisne najrazličnejša poročila, ki jih nudi ta naprava.
Configuration	Natisnete lahko poročilo o celotni konfiguraciji naprave.
Supplies Info. **Supplies Information**	Natisne stran s podatki o zalogi.
Address Book	Natisne vse e-poštne naslove, ki so trenutno shranjeni v pomnilniku naprave.
Demo Page	Če želite preveriti, ali naprava tiska pravilno, lahko natisnete preizkusno stran.

Nastavitev sistema

Zadeva	Opis
Fax Send	Natisne poročilo o prenosu, vključno s številko faksa, številom listov, trajanjem opravila, z načinom komunikacije in z rezultatom komunikacije za posamezen faks. Napravo lahko nastavite tako, da po vsakem faksu samodejno natisne poročilo potrditve prenosa.
Fax Sent	Natisne informacije o nedavno prejetih faksih. Nastavite lahko, da naprava samodejno natisne to poročilo na vsakih 50 komunikacij.
Fax Received	Natisne informacije o nedavno poslanih faksih.
Email Sent	Natisne informacije o nedavno poslanih faksih. Nastavite lahko, da naprava samodejno natisne to poročilo na vsakih 50 komunikacij.
Scheduled Jobs **Fax Scheduled Jobs**	Natisne seznam trenutno shranjenih dokumentov odloženih faksov skupaj s časom začetka in z vrsto vsake operacije.
JunkFax	Natisne številke faksov, ki so označene kot neželene številke.

Zadeva	Opis
Network Conf. **Network Configuration**	Natisne informacije o povezavi naprave v omrežje in o konfiguraciji.
User Auth **Local User Authentication**	Natisne pooblaščene uporabnike, ki lahko uporabljajo funkcijo elektronske pošte.
PCL Font	Izpiše seznam PLC pisav.
PS Font **PS3 Font**	Izpiše seznam PS/PS3 pisav.
EPSON Font	Izpiše seznam EPSON pisav.
KSC5843 Font	Izpiše seznam KS pisav.
KSC5895 Font	Izpiše seznam KS5895 pisav.
KSSM Font	Izpiše seznam KSSM pisav.
Net User Auth **Network User Authentication**	Natisne uporabnike, ki so se prijavili v domeno, in njihov ID.
Usage Counter	Izpiše stran porabe. Stran porabe vsebuje skupno število natisnjenih strani.
Fax Options	Natisne informacije o poročilih faksiranj.

Nastavitev sistema

Zadeva	Opis
Stored Job List **Stored Jobs**	Izpiše opravila, ki so trenutno shranjena na dodatnem pomnilniku ali na trdem disku (HDD).
Completed Job **Completed Jobs**	Izpiše seznam dokončanih opravil.
Accounting Report **Accounting**	Ta funkcija je na voljo samo, ko obračunske rešitve (Job Accounting) omogočite v SyncThru™ Web Admin Service. Za vsakega uporabnika lahko natisnete poročilo o količini izpisov.



Vzdrževanje

Zadeva	Opis
CLR Empty Msg.	Ta opcija se pojavi, ko je kartuša s tonerjem prazna. Počistite lahko prazno sporočilo.
Ignore Toner	Nastavite lahko, da naprava prezre sporočilo o prazni kartuši s tonerjem in nadaljuje tiskanje, razen dohodnih faksov.
Supplies Life	Prikazuje porabo potrošnega materiala.

Zadeva	Opis
Toner Low Alert	Prilagodi nivo obveščanja o stanju kartuše s tonerjem; ko je skoraj prazna ali ko je popolnoma prazna.
Serial Number	Prikaže serijsko številko naprave. Številko boste prejeli, ko se boste obrnili na servisno službo ali ko se boste kot uporabnik prijavili na Samsungovo spletno stran.
Paper Stacking	Omogoči samodejno povezavo med pladnji. Ko je en pladenj prazen ali se ne ujema z nastavitvami, tiskalnik vzame papir iz drugega razpoložljivega pladnja.
Color	Omogoča prilagoditev barvnih nastavitev, kot so nivo kontrasta, barvna registracija, gostota barve itd.
Ram Disk	Nekatere dele RAM diska nastavi za shranjevanje opravil. Z uporabo RAM diska za shranjevanje opravil, se vklopi meni za upravljanje opravil (glejte »Upravljanje opravil« na strani 76). To omogoča pošiljanje podatkov na vašem računalniku v čakalno vrsto na RAM disku.

Nastavitev sistema



Clear Setting

Zadeva	Opis
All Setting	Izbriše vse podatke, shranjene v pomnilniku, in ponastavi vse nastavitve na tovarniško privzete.
Printer Setup	Ponastavi vse možnosti tiskalnika na tovarniško privzete.
Paper Setup	Ponastavi vse možnosti papirja na tovarniško privzete.
Tray Behaviour	Obnovi vse nastavitve pladnja na tovarniško privzete.
Fax Setup **Fax Default**	Obnovi vse možnosti faksiranja na tovarniško privzete.
Copy Setup **Copy Default**	Obnovi vse možnosti kopiranja na tovarniško privzete.
Scan Setup **Scan Default**	Obnovi vse možnosti optičnega branja na tovarniško privzete.
System Setup	Obnovi vse sistemske možnosti na tovarniško privzete.
Network Setup	Obnovi vse omrežne možnosti na tovarniško privzete (Zahtevan ponovni zagon).
Address Book	Izbriše vse vnose e-poštnih naslovov, ki so shranjeni v pomnilniku.
Fax Sent **Sent Report**	Izbriše vse zapise o poslanih faksih.
Email Sent	Izbriše vse zapise o poslanih elektronskih sporočilih.
Fax Rcv Report **Rcvd Report**	Izbriše vse zapise o prejetih faksih.



Upravljanje opravil

Zadeva	Opis
Active Job	Prikaže seznam opravil, ki čakajo na tiskanje.
Store Job	Prikaže seznam opravil za tiskanje, ki so shranjena na disku.
File Policy	V primeru, da se v pomnilniku že nahaja datoteka z istim imenom, jo lahko preimenujete ali prepišete.

Nastavitev sistema



Prepisovanje slike

Zadeva	Opis
Manual	Prepišete lahko vgnezden USB pomnilnik, da počistite vse shranjene podatke.



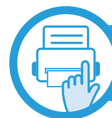
namestitev USB-ja

Opcija	Opis
Print From	Prikaže seznam dokumentov iz **File Navigation**. Izbere dokument za tiskanje.
Scan to USB	Nastavi cilj optičnega branja na USB. Izvirnike optično preberete in jih shranite na USB napravo.
File Manage	Prikaže seznam dokumentov iz **File Navigation**. Izbere dokument za brisanje. Lahko formatirate USB napravo.
Show Space	Prikaže preostali prostor.



Nastavitev emulacije

Zadeva	Opis
Emulation Type	Jezik naprave določa način komunikacije med računalnikom in napravo.
Setup	Za nastavitev podrobnih nastavitev za izbran tip emulacije.



Nastavitev e-pošte

Opcija	Opis
SMTP Server	Nastavi konfiguracijo SMTP strežnika.
Send to Self	Določi naj bo pošta poslana na vaš naslov, da elektronsko sporočilo lahko shranite ali ga uporabite kot opomnik.
Default To Address	Nastavi privzet naslov elektronske pošte prejemnika.
Default From	Nastavi privzet naslov elektronske pošte pošiljatelja.
Default Subject	Nastavi privzeto zadevo elektronske pošte.

Nastavitev sistema



Nastavitev imenika

Opcija	Opis
PhoneBook	Dodaja, pregleduje, tiska ali briše sezname v imeniku. Tudi vi lahko ustvarite skupino.
Email	Dodaja, pregleduje, tiska ali briše seznam elektronskih naslovov. Tudi vi lahko ustvarite skupino.



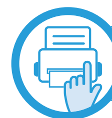
Nastavitev dokumentnega predala

Funcija Doc Box

Opcija	Opis
Add From Scan	Shrani optično prebrane dokumente v predal. Shranjena datoteka bo samodejno poimenovana kot »yearmonthdayhourminutesecond«.
Task From Box	Opravilo natisne iz predala.

Nastavitev funkcije Doc Box

Opcija	Opis
Add From Scan	Nastavi ponastavljene opcije za shranjevanje dokumenta v predal.
Task From Box	Nastavi ponastavljene opcije za tiskanje dokumenta iz predala.



Nastavitev omrežja

Opcija	Opis
TCP/IP (IPv4)	Za izbiro ustreznega protokola in nastavitev parametrov za uporabo omrežja. Nastavite lahko številne parametre. Če niste prepričani, jih pustite ali pa se obrnite na omrežnega skrbnika.
TCP/IP (IPv6)	Izberite to možnost, če želite uporabljati omrežje s protokolom IPv6 (glejte »konfiguracija IPv6« na strani 30).

Nastavitev sistema

Opcija	Opis
Ethernet Speed	Za nastavitev omrežne prenosne hitrosti.
802.1x	Izberete lahko preverjanje istovetnosti uporabnika za omrežno komunikacijo. Za podrobne informacije se posvetujte s skrbnikom omrežja.
Wireless	Izberite to možnost, če želite uporabljati brezžično omrežje.
Clear Setting	Za vrnitev trenutnih vrednosti na privzete (Zahtevan ponovni zagon).
Network Conf. (Network Configuration)	Na tem seznamu so podane informacije o mrežni povezavi naprave in njeni konfiguraciji.
Net. Activate	Izberete lahko, ali želite uporabljati Ethernet ali ne.
Http Activate	Izberete lahko, ali želite uporabljati SyncThru™ Web Service ali ne.

Admin setup

Zadeva	Opis
Password Protect	Za določitev gesla za dostop na meni **Admin Setup**. Izberite **On** za uporabo te funkcije in vnesite geslo.
Change Password	Za zamenjavo gesla naprave za dostop do **Admin Setup**.
Maintenance	• **Clean Fuser:** Očisti grelno enoto z izpisom strani. Na izpisani strani so madeži od tonerja. • **CLR Empty Msg.:** Prepreči, da bi se na zaslonu izpisalo opozorilo o pomanjkanju tonerja **TonerLow Alert**. • **Supplies Info.:** Omogoča, da preverite, koliko strani je bilo natisnjenih in koliko tonerja je še v kartuši. • **TonerLow Alert:** Če je v kartuši zmanjkalo tonerja, se prikaže sporočilo, ki vas opozori na zamenjavo kartuše s tonerjem. Izberete lahko možnost, da se to sporočilo prikaže ali ne. • **Ram Disk:** Omogoči/onemogoči RAM disk za upravljanje opravil. Glede na velikost nameščenega dodatnega pomnilnika, lahko RAM disk nastavite med 32 in 64 MB. Ta opcija ni na voljo, če imate nameščen trdi disk (HDD).

Nastavitev po meri

Ta meni se odpre samo, ko je nameščena omrežna aplikacija **XOA** (eXtensible Open Architecture). Obrnite se na administratorja za uporabo tega menija.



4. Posebne funkcije

V tem poglavju so obrazložene posebne funkcije kopiranja, optičnega branja, faksiranja in tiskanja.

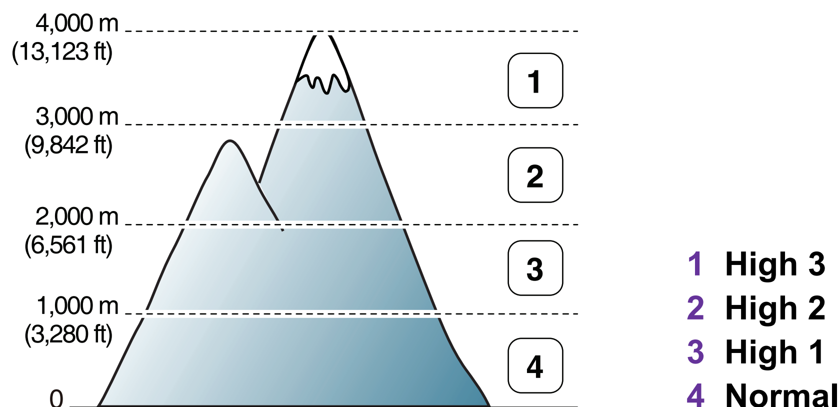


- Postopki, ki so opisani v navodilu, se večinoma nanašajo na uporabo v operacijskem sistemu Windows 7.
- Morda boste pri nekaterih modelih morali pritisniti **OK** za navigacijo v menijih na nižjih nivojih.

Prilagoditev nadmorski višini

Na kakovost tiskanja vpliva zračni pritisk, ki je odvisen od nadmorske višine, na kateri naprava deluje. Naslednje informacije vam bodo v pomoč pri nastavitvah, s katerimi boste dosegli najboljšo kakovost tiskanja.

Preden nastavite vrednost nadmorske višine, določite vašo nadmorsko višino.



1 **High 3**
2 **High 2**
3 **High 1**
4 **Normal**

Nadmorsko višino lahko nastavite v razdelku **Device Settings** ali **Machine** v programu Printer Settings Utility.

- Za uporabnike OS Windows glejte »Device Settings« na strani 133.
- Za uporabnike OS Macintosh, Linux, ali Unix, glejte »Uporaba tehnologije Smart Panel (samo za OS Macintosh in Linux)« na strani 135.



- Če je vaša naprava povezana z omrežjem, lahko nadmorsko višino nastavite preko spletne aplikacije SyncThru™ Web Service.
- Nadmorsko višino lahko prav tako nastavite v možnostih **System Setup** na zaslonu naprave.

Spreminjanje nastavitve pisave

Na napravi je nastavljena privzeta pisava za vaše območje ali državo.

Če želite spremeniti pisavo ali nastaviti pisavo za posebne pogoje, kot je okolje DOS, lahko spremenite nastavitev pisave v razdelku **Emulation** v programu Printer Settings Utility.

- Za uporabnike OS Windows glejte »Pregled naprednih uporabniških nastavitev« na strani 133.
- Za uporabnike OS Macintosh, Linux, ali Unix, glejte »Uporaba tehnologije Smart Panel (samo za OS Macintosh in Linux)« na strani 135.



- Če je vaša naprava povezana na omrežje, lahko pisavo nastavite preko spletne aplikacije SyncThru™ Web Service.
- Pisavo lahko spremenite tudi v razdelku **Emulation** na zaslonu naprave.
- Naslednje informacije podajajo seznam ustreznih pisav za posamezne jezike.
  - **Ruščina:** CP866, ISO 8859/5 Latin Cyrillic
  - **Hebrejščina:** Hebrew 15Q, Hebrew-8, Hebrew-7 (samo Izrael)
  - **Grščina:** ISO 8859/7 Latin Greek, PC-8 Latin/Greek
  - **Arabščina in perzijščina:** HP Arabic-8, Windows Arabic, Code Page 864, Farsi, ISO 8859/6 Latin Arabic
  - **OCR:** OCR-A, OCR-B

Shranjevanje elektronskih naslovov

V imenik lahko s pomočjo SyncThru™ Web Service preprosto in hitro vnesete najpogosteje rabljene e-poštne naslove. To storite tako, da vnesete številke mest, ki ste jih določili za vsak naslov v imeniku.



Shranjevanje na vašo lokalno napravo

1 Dostop do SyncThru™ Web Service (glejte »Uporaba SyncThru™ Web Service« na strani 128).

2 Kliknite **Login** v zgornjem desnem delu spletnega mesta SyncThru™ Web Service.

3 Izpolnite polji **ID** in **Password** in nato kliknite **Login**.

- **ID: admin**
- **Password: sec00000**

4 Kliknite na **Address Book** > **Individual** > **Add**.

5 Izberite **Speed No.** in vnesite elektronski naslov ter številko faksa.



- Če morate nastaviti informacije o strežniku v protokolu SMB ali FTP, preverite SMB ali FTP in nastavite informacije.

6 Kliknite **Apply**.

7 Če želite ustvariti skupino, kliknite na **Address Book** > **E-mail Group** > **Add Group**.

8 Izberite **Speed No.** in vnesite **Group Name**.



- V posamezne skupine lahko kasneje enostavno dodajate nove naslove, če označite **Yes** za **Add individual(s) after this group is created**.

9 Kliknite **Apply**.

Shranjevanje elektronskih naslovov



Iskanje naslovov

Zaporedno iskanje po pomnilniku

1 Izberite (Optično branje) > **Address Book** > **Search & Send** > **All** na nadzorni plošči.

Ali pa izberite **Setup** > **Machine Setup** > **Next** > **Address Book** > **Email** > **View List** > **Individual** ali **Group** na zaslonu na dotik.

2 Iščite gor in dol po celotnem spominu po vrstnem (numeričnem) redu in izberite želeno ime ter naslov.

Iskanje po določeni prvi črki

1 Izberite (Optično branje) > **Address Book** > **Search & Send** > **ID** na nadzorni plošči.

2 Vnesite prvih nekaj črk želenega imena.

3 Iščite navzgor in navzdol ter izberite želeno ime in naslov.

Vnašanje različnih znakov

Pri izvajanju različnih opravil boste morali morda vnesti imena in številke. Ko na primer nastavljate napravo, boste vnesli svoje ime ali ime podjetja in številko faksa. Ko v pomnilnik shranjujete številke faksa, lahko vnesete tudi ustrezna imena.



Vnos alfanumeričnih znakov

Tipko pritiskajte, dokler se na zaslonu ne prikaže ustrezna črka. Na primer, za vnos črke O pritisnite 6, ki je označena z MNO. Ob vsakem pritisku tipke 6, zaslon prikaže drugo črko M, N, O, m, n, o in na koncu 6. Če želite najti določeno črko, glejte »Črke in številke na tipkovnici« na strani 87.



- Presledek vnesite z dvakratnim pritiskom tipke 1.
- Za izbris zadnje številke ali črke, pritisnite gumb desno/levo ali gor/dol.



Črke in številke na tipkovnici

Nastavitve posebnih znakov se lahko razlikujejo od tistih na vaši napravi, odvisno od možnosti ali modelov.

<table>
<tr><th>Tipka</th><th>Določene številke, črke ali znaki</th></tr>
<tr><td>1</td><td>@ / . ‘ 1</td></tr>
<tr><td>2</td><td>A B C a b c 2</td></tr>
<tr><td>3</td><td>D E F d e f 3</td></tr>
<tr><td>4</td><td>G H I g h i 4</td></tr>
<tr><td>5</td><td>J K L j k l 5</td></tr>
<tr><td>6</td><td>M N O m n o 6</td></tr>
<tr><td>7</td><td>P Q R S p q r s 7</td></tr>
<tr><td>8</td><td>T U V t u v 8</td></tr>
<tr><td>9</td><td>W X Y Z w x y z 9</td></tr>
<tr><td>0</td><td>& + - , 0</td></tr>
<tr><td>*</td><td>* % ^ _ ~ ! # $ ( ) [ ]
(Ti simboli so na voljo, ko vtipkate mrežno avtentifikacijo)</td></tr>
<tr><td>#</td><td># = | ? " : { } < > ;
(Ti simboli so na voljo, ko vtipkate mrežno avtentifikacijo)</td></tr>
</table>

Nastavitev imenika

S pomočjo programa SyncThru™ Web Service lahko preprosto in hitro nastavite številke za hitro klicanje najpogosteje rabljenih faks številk. To storite tako, da vnesete številke mest, ki ste jih določili za vsak naslov v imeniku.



Shranjevanje številke za hitro klicanje

1 Izberite (Faks) > **Address Book** > **New & Edit** > **Speed Dial** na nadzorni plošči.

Ali pa izberite **Setup** > **Machine Setup** > **Next** >**Address Book** > **Phone Book** > **View List** > **Individual** > (opcije) > **Add** na zalonu na dotik.

2 Vnesite številko za hitro klicanje in pritisnite **V redu**.



Če je pod izbrano številko že shranjen vnos, se na zaslonu prikaže sporočilo, ki vam dovoli zamenjavo. Za ponovno določanje številke za hitro klicanje pritisnite (**Back**).

3 Vnesite želeno ime in pritisnite **V redu**.

4 Vnesite želeno številko faksa in pritisnite **V redu**.

5 Pritisnite gumb (**Prekliči** ali **Ustavi/Počisti**) za vrnitev v stanje pripravljenosti.



Uporaba številk za hitro klicanje

Ko vas naprava pri pošiljanju faksa opomni, da vnesete številko cilja, vnesite številko za hitro klicanje, kjer je shranjena želena številka.



- Za enomestno številko (0-9) za hitro klicanje pritisnite in držite ustrezno tipko na številčni tipkovnici.
- Za dvo- ali večmestno številko za hitro klicanje pritisnite tipko prve cifre in nato držite tipko zadnje cifre.
- Imenik lahko natisnete tako, da izberete (**Faks**) > **Address Book** > **Print**.

Nastavitev imenika



Urejanje številk za hitro klicanje

1 Izberite (Faks) > **Address Book** > **New & Edit** > **Speed Dial** na nadzorni plošči.

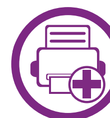
Ali pa izberite **Setup** > **Machine Setup** > **Next** >**Address Book** > **Phone Book** > **View List** > **Individual** na zaslonu na dotik.

2 Vnesite številko za hitro klicanje, ki jo želite urediti, in pritisnite **V redu**.

3 Spremenite ime in pritisnite **V redu**.

4 Spremenite številko faksa in pritisnite **V redu**.

5 Pritisnite (**Prekliči** ali **Ustavi/Počisti**) za vrnitev v stanje pripravljenosti.



Shranjevanje klicne številke skupine

1 Izberite (**Faks**) > **Address Book** > **New & Edit** > **Group Dial** na nadzorni plošči.

Ali pa izberite **Setup** > **Machine Setup** > **Next** > **Address Book** > **Phone Book** > **View List** > **Group** > (opcije) > **Add** na zalonu na dotik.

2 Vnesite klicno številko skupine in pritisnite **V redu**.

Če je pod izbrano številko že shranjen vnos, se na zaslonu prikaže sporočilo, ki vam dovoli zamenjavo. Za ponovno določanje številke za hitro klicanje pritisnite (**Back**).

3 Iščite tako, da vnesete prvih nekaj črk imena osebe s številko za hitro klicanje, ki jo želite vstaviti v skupino.

4 Izberite želeno ime in številko ter pritisnite **V redu**.

5 Izberite **Yes**, ko se izpiše sporočilo **Another Number?**.

6 Za vključevanje dodatne številke za hitro klicanje v skupino ponovite 3. korak.

Nastavitev imenika

7 Po končanem opravilu izberite **No**, ko se izpiše sporočilo **Another Number?** in pritisnite **V redu**.

8 Pritisnite (**Prekliči** ali **Ustavi/Počisti**) za vrnitev v stanje pripravljenosti.



Urejanje klicnih številk skupine

1 Izberite (**Faks**) > **Imenik** > **New & Edit** > **Group Dial** na nadzorni plošči.

Ali pa izberite **Setup** > **Machine Setup** > **Next** > **Address Book** > **Phone Book** > **View List** > **Group** na zaslonu na dotik.

2 Vnesite klicno številko skupine, ki jo želite urediti, in pritisnite **V redu**.

3 Ko vnesite novo številko za hitro klicanje, ki jo želite dodati in pritisnite **V redu**; se pojavi sporočilo **Add?**.

Ko vnesete številko za hitro klicanje, ki je shranjena v skupini in pritisnete **V redu**, se pojavi sporočilo **Delete?**.

4 Pritisnite **V redu**, da dodate ali izbrišete številko.

5 Ponovite dejanja od 3. koraka dalje, da dodate ali izbrišete več številk.

6 Izberite **No** na vprašanje **Another Number?** in pritisnite**V redu**.

7 Pritisnite (**Prekliči** ali **Ustavi/Počisti**) za vrnitev v stanje pripravljenosti.

Registriranje pooblaščenih uporabnikov

Če ste vašo napravo povezali z omrežjem in pravilno nastavili omrežne parametre, lahko optično berete in pošiljate vsebino preko omrežja. Za varno pošiljanje optično prebrane slike preko elektronskega naslova ali omrežnega strežnika, morate registrirati račune pooblaščenih uporabnikov na lokalno napravo preko SyncThru™ Web Service.

1. Dostop do SyncThru™ Web Service (glejte »Uporaba SyncThru™ Web Service« na strani 128).
2. Kliknite **Login** v zgornjem desnem delu spletnega mesta SyncThru™ Web Service.
3. Izpolnite polji **ID** in **Password** in nato kliknite **Login**.
   - **ID: admin**
   - **Password: sec00000**
4. Kliknite **Security** > **User Access Control** > **Authentication**.
5. Izberite **Local Authentication** v **Authentication Method** in kliknite na **Apply**.
6. Kliknite **OK** v potrditvenem pojavnem oknu.
7. Kliknite **User Profile** > **Add**.
8. Vnesite **User Name**, **Login ID**, **Password**, **Confirm Password**, **E-mail Address**, in **Fax Number**.



V posamezne skupine lahko kasneje enostavno dodajate nove naslove, če označite **Yes** za **Add individual(s) after this group is created**.

9. Kliknite **Apply**.

Funkcije tiskalnika



Spreminjanje privzetih nastavitev tiskanja

1. Kliknite meni **Start** v OS Windows.
2. Izberite **Nadzorna plošča** > **Naprave in tiskalniki**.
3. Z desno miškino tipko kliknite na svojo napravo.
4. Odprite **Nastavitve tiskanja**.

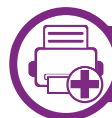


Če imajo **Nastavitve tiskanja** znak?, lahko izberete gonilnike drugih tiskalnikov, ki so povezani z izbranimi tiskalnikom.

5. Spremenite nastavitve na vsakem zavihku.
6. Kliknite **V redu**.



Če želite spremeniti nastavitve za vsako tiskalniško opravilo, le-te spremenite v **Nastavitve tiskalnika**.



Nastavitev naprave kot privzete

1. Kliknite meni **Start** v OS Windows.
2. Izberite **Nadzorna plošča** > **Naprave in tiskalniki**.
3. Izberite napravo.
4. Z desno tipko kliknite na napravo in izberite **Nastavi kot privzeti tiskalnik**.



Če imajo **Nastavitve tiskanja** znak?, lahko izberete gonilnike drugih tiskalnikov, ki so povezani z izbranimi tiskalnikom.

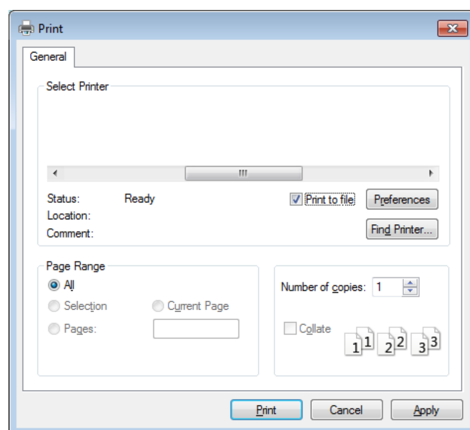


Uporaba naprednih funkcij tiskanja

Tiskanje v datoteko (PRN)

Včasih boste morali podatke o tiskanju shraniti v datoteko.

1 Preverite polje **Natisni v datoteko** v oknu **Print**.



2 Kliknite **Print**.

3 Vpišite namembno pot in ime datoteke ter nato kliknite **OK**.

Na primer **c:\Temp\ime datoteke**.



Če vpišete samo ime datoteke, se datoteka samodejno shrani v mapo **Moji dokumenti**, **Dokumenti in nastavitve** ali **Uporabniki**. Shranjena mapa se lahko razlikuje, odvisno od vašega operacijskega sistema ali programa, ki ga uporabljate.

Razumevanje posebnih funkcij tiskanja

Vaša naprava omogoča uporabo dodatnih funkcij tiskanja.

Da izkoristite funkcije, ki vam jih omogoča gonilnik tiskalnika, kliknite **Lastnosti** ali **Nastavitve** v programskem oknu **Natisni**, da spremenite nastavitve tiskanja. Ime tiskalnika, ki se prikaže v oknu lastnosti tiskalnika, se lahko razlikuje glede na napravo, ki jo uporabljate.

Zadeva	Opis
Multiple Pages per Side	Izberete lahko število strani, ki jih želite natisniti na en list papirja. Če želite natisniti več kot eno stran na en list papirja, se bodo strani pomanjšale in uredile v zaporedju, ki ste ga določili. Na en list lahko natisnete do 16 strani.
Poster Printing 3x3	Izpiše enostranski dokument na 4 (Poster 2x2) ali 9 (Poster 3x3) ali 16 (Poster 4x4) listov papirja, in omogoča združevanje posameznih listov za oblikovanje plakata. Izberite vrednost **Poster Overlap**. Določite **Poster Overlap** v milimetrih ali palcih z izbiro radijskega gumba na zgornji desni strani zavihka **Basic**, da s tem omogočite enostavno lepljenje listov. 10 mm 10 mm

Zadeva	Opis
Booklet Printing	Ta funkcija omogoča tiskanje dokumenta na obe strani papirja in poravna strani tako, da lahko po tiskanju papir prepognete čez polovico in s tem ustvarite brošuro. Če želite napraviti brošuro morate tiskati na medije velikosti Letter, Legal, A4, US Folio ali Oficio. Opcija **Booklet Printing** ni na voljo za vse velikosti papirja. Za izbiro ustrezne velikosti papirja izberite možnost **Size** v zavihku **Paper**, da vidite, kateri formati papirja so na voljo. Če izberete velikost papirja, ki je ni na voljo, bo ta možnost samodejno preklicana. Izberite samo obstoječe velikosti papirja (papir brez oznake ali).
Double-sided Printing	Tiskate lahko na obe strani papirja (obojestransko tiskanje). Pred tiskanjem se odločite, kako naj bo dokument usmerjen. • Ta funkcija je na voljo samo za formate Letter, Legal, A4, US Folio ali Oficio. • Če vaša naprava nima enote za obojestransko tiskanje, morate tiskalniško opravilo opraviti ročno. Naprava najprej natisne vsako drugo stran dokumenta. Nato se na računalniku pojavi sporočilo. • Funkcija **Skip Blank Pages** ne deluje, če je izbrano obojestransko tiskanje.

Funkcije tiskalnika

Zadeva	Opis
Double-sided Printing (nadaljuje)	• **Printer Default:** Če izberete to možnost, se funkcija določi z nastavitvijo, ki ste jo izbrali na nadzorni plošči naprave. Možnost uporabe prekrivkov je na voljo samo, ko uporabljate PCL/XPS tiskalniški gonilnik. • **None:** Onemogoči to funkcijo. • **Long Edge:** Ta možnost se uporablja pri vezavi knjig. • **Short Edge:** Ta možnost se uporablja pri izdelavi koledarjev. • **Reverse Double-Sided Printing:** Odkljukajte to možnost za spremembo vrstnega reda pri obojestranskem tiskanju.
Paper Options	Omogoča spreminjanje velikosti izpisanega dokumenta z vnosom odstotka povečave ali pomanjšanja izvirnega dokumenta.
Watermark	Možnost vodnega žiga omogoča tiskanje besedila preko obstoječega dokumenta. To funkcijo lahko na primer uporabite, če želite na prvo stran ali na vse strani dokumenta z velikimi sivimi črkami po diagonali natisniti besedilo OSNUTEK ali ZAUPNO«.

Funkcije tiskalnika

Zadeva	Opis
Watermark (**Ustvarjanje vodnega žiga**)	**a** Če želite spremeniti nastavitve tiskanja v programski opremi, odprite **Nastavitve tiskalnika**. **b** Kliknite zavihek **Advanced** in izberite **Edit** iz padajočega seznama **Watermark**. Odpre se okno **Edit Watermarks**. **c** V vnosno polje **Watermark Message** vpišite besedilo. Vnesete lahko do 256 znakov. Sporočilo se bo prikazalo v oknu predogleda.
Watermark (**Urejanje vodnega žiga**)	**a** Če želite spremeniti nastavitve tiskanja iz programske opreme, odprite **Nastavitve tiskalnika**. **b** Kliknite zavihek **Advanced** in izberite **Edit** iz padajočega seznama **Watermark**. Odpre se okno **Edit Watermarks**. **c** Na seznamu **Current Watermarks** izberite vodni žig, ki ga želite urediti, in spremenite besedilo vodnega žiga ter možnosti. **d** Za shranjevanje sprememb, kliknite **Update**. **e** Klikajte **OK** ali **Natisni** dokler ne izstopite iz okna **Print**.
Watermark (**Brisanje vodnega žiga**)	**a** Če želite spremeniti nastavitve tiskanja iz programske opreme, odprite **Nastavitve tiskalnika**. **b** Kliknite zavihek **Advanced** in izberite **Edit** iz padajočega seznama **Watermark**. Odpre se okno **Edit Watermarks**. **c** Na seznamu **Current Watermarks** izberite vodni žig, ki ga želite izbrisati, in kliknite **Delete**. **d** Klikajte **OK** ali **Natisni** dokler ne izstopite iz okna **Print**.

Zadeva	Opis
Overlay	Možnost uporabe prekrivkov je na voljo samo, ko uporabljate PCL tiskalniški gonilnik. Prekrivek je besedilo in/ali slike, ki so shranjene na trdem disku (HDD) v računalniku, kot posebna oblika datoteke, ki jo lahko natisnete na poljuben dokument. Prekrivki se pogosto uporabljajo za vnaprej natisnjene pisemske glave. Namesto da bi uporabil vnaprej natisnjen papir s pisemsko glavo, lahko ustvarite prekrivek, ki vsebuje enake informacije, kot so na pisemski glavi. Za tiskanje pisma s pisemsko glavo vašega podjetja, vam v napravo ni potrebno naložiti vnaprej natisnjenega papirja s pisemsko glavo: samo natisnite prekrivek s pisemsko glavo na vaš dokument. Če želite uporabiti prekrivek strani, morate ustvariti nov prekrivek strani, ki vsebuje vaš logotip ali sliko. • Velikost dokumenta s prekrivkom mora biti enaka dokumentu, ki ga boste natisnili skupaj s prekrivkom. Ne ustvarjajte prekrivkov z vodnim žigom. • Ločljivost dokumenta s prekrivkom mora biti enaka dokumentu, ki ga boste natisnili skupaj s prekrivkom.
Overlay (**Izdelava novega prekrivka strani**)	**a** Če želite shraniti dokument kot prekrivek, odprite **Nastavitve tiskalnika**. **b** Kliknite zavihek **Advanced** in izberite **Edit** s padajočega seznama **Text**. Odpre se okno **Edit Overlay**. **c** V oknu **Edit Overlay** kliknite **Create**. **d** V oknu **Shrani kot** pod **File name** vpišite ime, ki je lahko dolgo največ osem znakov. Po potrebi izberite ciljno pot (privzeta je C:\Formover). **e** Kliknite **Save**. Ime se prikaže na seznamu **Overlay List**. **f** Klikajte **OK** ali **Natisni** dokler ne izstopite iz okna **Print**. Datoteka se ne natisne. Namesto tega se shrani na trdi disk v vašem računalniku.

Zadeva	Opis
Overlay (**Uporaba prekrivka strani**)	**a** Kliknite zavihek **Advanced**. **b** Iz padajočega seznama **Text** izberite želen prekrivek. **c** Če želene datoteke s prekrivkom ni na padajočem seznamu **Text**, kliknite **Edit...** in nato **Load**. Izberite datoteko s prekrivkom, ki jo želite uporabljati. Če ste datoteko s prekrivkom, ki ga želite uporabiti, shranili na zunanjem viru, jo lahko naložite iz okna **Odpri**. Ko izberete datoteko, kliknite **Odpri**. Datoteka se pojavi v polju **Overlay List** in je na voljo za tiskanje. Izberite prekrivek v polju **Overlay List**. **d** Po potrebi kliknite **Confirm Page Overlay When Printing**. Če je to polje označeno, se bo sporočilo pojavilo vsakič, ko boste oddali dokument za tiskanje, in bo čakalo, da potrdite, ali želite natisniti prekrivek na dokument. Če ste izbrali prekrivek in to polje ni odkljukano, se bo prekrivek samodejno natisnil z vašim dokumentom. **e** Klikajte **V redu** ali **Natisni** dokler ne izstopite iz okna **Natisni**.
Overlay (**Brisanje prekrivka strani**)	**a** V oknu **Printing Preferences** kliknite zavihek **Advanced**. **b** Izberite **Edit** na padajočem seznamu **Text**. **c** V polju **Overlay List** izberite prekrivek, ki ga želite izbrisati. **d** Kliknite **Delete**. **e** Ko se odpre potrditveno okno s sporočilom, kliknite **Yes**. **f** Klikajte **OK** ali **Natisni** dokler ne izstopite iz okna **Print**. Strani s prekrivki, ki jih ne uporabljate več, lahko izbrišete.

Zadeva	Opis
Print Mode	• Ta funkcija je na voljo, samo če imate na računalniku nameščen dodaten pomnilnik ali trdi disk ali nastavljen RAM disk. • Določeni meniji se morda ne bodo prikazali na zaslonu, kar je odvisno od možnosti in modela. Če je tako, potem to ne velja za vašo napravo. • **Print Mode:** Privzeta vrednost za **Print Mode** je **Normal**, kar pomeni tiskanje brez shranjevanja datoteke v pomnilnik. - **Normal:** Opcija tiska brez shranjevanja dokumenta v dodatni pomnilnik. - **Proof:** Ta opcija je uporabna pri tiskanju več kot ene kopije. Najprej lahko natisnete eno testno kopijo, kasneje pa natisnete še ostale. - **Confidential:** Ta opcija se uporablja za tiskanje zaupnih dokumentov. Za tiskanje morate vpisati geslo. - **Store:** To nastavitev uporabite, če želite shraniti dokument na trdi disk brez tiskanja. - **Store and Print:** Ta način uporabite, ko želite istočasno natisniti in shraniti dokument. - **Spool:** Ta funkcija je uporabna pri veliki količini podatkov. Če uporabite to nastavitev, bo tiskalnik dokument prepisal na trdi disk in ga nato natisnil iz čakalne vrste na trdem disku ter na ta način razbremenil računalnik. - **Print Schedule:** To funkcijo uporabite za tiskanje dokumentov ob točno določenem času. • **User ID:** Ta funkcija je uporabna, ko želite poiskati shranjeno datoteko preko nadzorne plošče. • **Job Name:** Ta funkcija je uporabna, ko želite poiskati shranjeno datoteko preko nadzorne plošče.

Funkcije tiskalnika

Zadeva	Opis
Job Encryption	Najprej šifrira podatke tiskanja in jih posreduje napravi. Ta funkcija ščiti informacije, ki jih tiskate, čeprav so podatki shranjeni na omrežju. Funcija **Job Encryption** je omogočena samo, ko je nameščen trdi disk. Trdi disk se uporablja za dekripcijo podatkov tiskanja.



Uporaba Direct Printing Utility (samo za Windows)

Kaj je Direct Printing Utility?

Direct Printing Utility je program, ki posreduje PDF datoteke v tiskanje direktno na napravo, ne da bi jih bilo potrebno odpreti.

Za namestitev tega programa kliknite **Advanced Installation** > **Custom Installation** in po namestitvi gonilnika tiskalnika odkljukajte okence v tem programu.



- Za tiskanje datotek s tem programom morate v vaš računalnik namestiti trdi disk.
- Zaščitenih PDF datotek ne morete tiskati. Deaktivirajte zaščito tiskanja in poskušajte ponovno natisniti dokument.
- PDF datotek, ki so zaščitene z geslom, ne morete tiskati. Odstranite zaščito z geslom in poskušajte ponovno natisniti dokument.
- Možnost, da se PDF datoteka natisne ali ne natisne z uporabo programa Direct Printing Utility, je odvisna od tega, kako je bila narejena.
- Program Direct Printing Utility podpira PDF različico 1.7 in starejše. Pri novejših različicah morate dokument odpreti, ko ga želite natisniti.

Tiskanje

Obstaja več načinov za tiskanje s programom Direct Printing Utility.

1. Na meniju **Start** izberite **Programi** ali **Vsi programi** > **Samsung Printers** > **Direct Printing Utility** > **Direct Printing Utility**.

   Odpre se okno Direct Printing Utility.

2. Izberite vašo napravo na padajočem seznamu **Select Printer** in kliknite **Browse**.

3. Izberite datoteko, ki jo želite natisniti in kliknite **Open**.

   Datoteka bo dodana v razdelek **Select Files**.

4. Po potrebi prilagodite nastavitve naprave svojim potrebam.

5. Kliknite **Print**. Izbrana PDF datoteka je poslana na napravo.

Uporaba kontekstnega menija

1. Z desno tipko kliknite na datoteko PDF, ki jo boste natisnili, in izberite **Direct Printing**.

   Ko je PDF datoteka dodana, se odpre okno Direct Printing Utility.

2. Izberite napravo, ki jo želite uporabiti.
3. Prilagajanje nastavitev naprave.
4. Kliknite **Print**. Izbrana PDF datoteka je poslana na napravo.



Macintosh tiskanje

Tiskanje dokumenta

Ko tiskate z operacijskim sistemom Macintosh, morate preveriti nastavitve gonilnika tiskalnika v vsakem programu, ki ga uporabljate. Za tiskanje z operacijskim sistemom Macintosh sledite naslednjim korakom:

1. Odprite dokument, ki ga želite natisniti.
2. Odprite meni **File** in kliknite **Page Setup** (v nekaterih uporabniških programih **Document Setup**).
3. Izberite velikost papirja, usmeritev, razmerje, druge možnosti in preverite, da ste izbrali vašo napravo. Kliknite **OK**.
4. Odprite meni **File** in pritisnite **Print**.
5. Izberite število kopij in določite, katere strani želite natisniti.
6. Kliknite **Print**.

Funkcije tiskalnika

Spreminjanje nastavitev tiskalnika

Vaša naprava omogoča uporabo dodatnih funkcij tiskanja.

Odprite aplikacijo in izberite **Print** iz menija **File**. Ime tiskalnika, ki se prikaže v oknu lastnosti tiskalnika, se lahko razlikuje glede na napravo, ki jo uporabljate. Razen imena je vsebina okna z lastnostmi tiskalnika podobna naslednjemu.

Tiskanje več strani na en list

Na en list papirja lahko natisnete več strani. Ta funkcija omogoča cenovno ugodno tiskanje osnutkov.

1 Odprite aplikacijo in izberite **Print** iz menija **File**.

2 S padajočega seznama izberite **Layout** pod **Orientation**. S padajočega seznama **Pages per Sheet** izberite število strani, ki jih želite natisniti na en list papirja.

3 Izberite druge funkcije, ki jih želite uporabiti.

4 Kliknite **Print**.

Naprava natisne izbrano število strani na en list papirja.

Tiskanje na obe strani papirja

Pred tiskanjem v obojestranskem načinu nastavite rob, ki bo služil za vezavo končanega dokumenta. Opcije vezave so:

- **Long-Edge Binding:** To je običajna postavitev, ki se uporablja pri vezavi knjig.
- **Short-Edge Binding:** Ta funkcija vezave se uporablja pri koledarjih.

1 V uporabniškem programu sistema Macintosh, izberite **Print** v meniju **File**.

2 S padajočega seznama izberite **Layout** pod **Orientation**.

3 Izberite smer vezave v možnosti **Two-Sided**.

4 Izberite druge funkcije, ki jih želite uporabiti.

5 Kliknite **Print** in naprava bo tiskala na obe strani papirja.

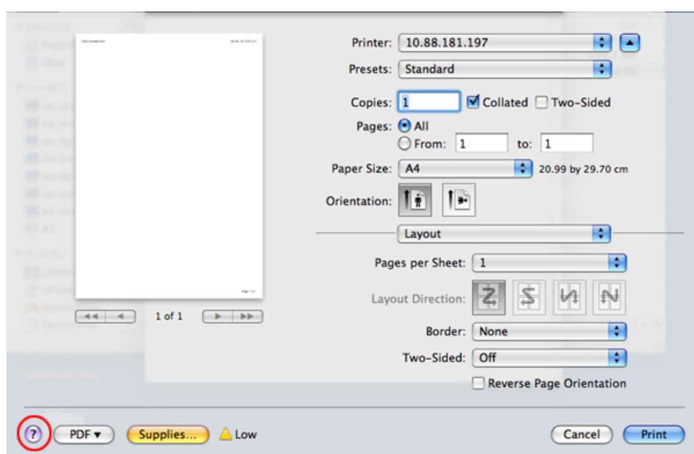


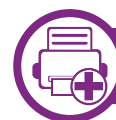
Če natisnete več kot 2 kopiji, se lahko prva in druga kopija natisneta na isti list papirja. Pri tiskanju več kot 1 kopije raje ne tiskajte obojestransko.

Funkcije tiskalnika

Uporaba pomoči

Kliknite vprašaj v zgornjem desnem kotu okna in kliknite na temo, o kateri želite izvedeti več. Odpre se pojavno okno z informacijami o funkcijah izbrane možnosti, ki jih omogoča gonilnik.





Linux tiskanje

Tiskanje iz aplikacij

Na voljo so številne aplikacije Linux, ki omogočajo tiskanje z uporabo UNIX Printing System (CUPS). Iz vsake takšne aplikacije lahko tiskate na vaši napravi.

1. Odprite aplikacijo in izberite **Print** iz menija **File**.
2. Izberite **Print** z neposredno uporabo lpr.
3. V oknu LPR GUI izberite ime modela vaše naprave s seznama tiskalnikov in kliknite **Properties**.
4. Lastnosti tiskalniškega opravila spremenite z uporabo naslednjih štirih zavihkov, ki se nahajajo na vrhu okna.
   - **General:** Za spreminjanje velikost papirja, tipa papirja in smeri dokumenta. Omogoča obojestransko tiskanje, dodajanje začetnih in končnih oglasnih pasic ter spreminjanje števila strani na listu.
   - **Text:** Omogoča določanje robov strani in možnosti besedila, kot so razmaki ali stolpci.

- **Graphics:** Omogoča nastavitev možnosti slike, ki se uporabljajo pri tiskanju datotek s sliko, kot na primer barvne možnosti, velikost slike ali položaj slike.
- **Napredna:** omogoča nastavljanje ločljivosti tiskanja, vira papirja in cilja.

5 Kliknite **Apply**, da potrdite spremembe in zaprite okno **Properties**.

6 Kliknite **OK** v oknu **LPR GUI** za začetek tiskanja.

7 Pojavi se okno Printing, ki omogoča nadzor stanja tiskalniškega opravila.

Za preklic trenutnega opravila kliknite **Cancel**.

Tiskanje datotek

Z napravo lahko natisnete različne tipe datotek na standarden CUPS način neposredno preko ukaznega vmesnika. CUPS lpr sistem vam to omogoča, vendar pa paket gonilnika zamenja standardno lpr orodje z veliko bolj uporabniško prijaznim programom LPR GUI.

Za tiskanje katerega koli dokumenta:

1 Vpišite »lpr <ime_datoteke>« v Linux ukazni lupini in pritisnite Enter. Odpre se okno **LPR GUI**.

Če vpišete samo lpr in pritisnite **Enter**, se najprej odpre okno **Select file(s) to print**. Izberite datoteke, ki jih želite natisniti in kliknite **Open**.

2 Iz seznama v oknu **LPR GUI** izberite napravo in spremenite lastnosti tiskalniškega opravila.

3 Kliknite **OK**, da začnete tiskati.

Konfiguracija lastnosti tiskalnika

Z uporabo okna **Printer Properties**, ki se nahaja pod **Printers configuration**, lahko spremenite različne lastnosti vašega tiskalnika.

1 Odprite **Unified Driver Configurator**.

Če je treba, preklopite na **Printers configuration**.

2 Na seznamu obstoječih tiskalnikov izberite svojo napravo in kliknite **Properties**.

3 Odpre se okno **Printer Properties**.

Na vrhu okna se prikaže naslednjih pet zavihkov:

- **General:** Omogoča spreminjanje lokacije in imena tiskalnika. Ime, ki ga vpišete v ta zavihek, se prikaže na seznamu tiskalnikov v **Printers configuration**.
- **Connection:** Omogoča pregledovanje ali izbiranje drugih vrat. Če vrata tiskalnika spremenite iz USB na vzporedna ali obratno, morate ponovno nastaviti vrata tiskalnika v tem zavihku.
- **Driver:** Omogoča pregledovanje ali izbiranje drugega tiskalniškega gonilnika. S klikom **Options** lahko nastavite privzete možnosti naprave.
- **Jobs:** Prikaže seznam tiskalniških opravil. Kliknite **Cancel job**, da prekličete izbrano opravilo, in označite **Show completed jobs**, da pogledate prejšnja opravila na seznamu opravil.
- **Classes:** Prikaže razred, v katerem je vaša naprava. Kliknite **Add to Class**, da jo dodate v izbrani razred, ali kliknite **Remove from Class**, da napravo odstranite iz izbranega razreda.

4 Kliknite **OK**, da potrdite spremembe in zaprite okno **Printer Properties**.



Tiskanje v OS UNIX

Postopek tiskalniškega opravila

Po namestitvi tiskalnika izberite sliko, besedilo, PS ali HPGL datoteke za tiskanje.

1 Izvršite ukaz “**printui <file_name_to_print>**”.

Na primer, če tiskate »**document1**«

printui document1

Odpre se UNIX tiskalniški gonilnik **Print Job Manager**, v katerem lahko izberete različne možnosti.

2 Izberite tiskalnik, ki ste ga že dodali.

3 Izberite možnosti tiskanja iz okna, kot je **Page Selection**.

4 Izberite želeno število kopij v **Number of Copies**.



Če želite izkoristiti prednosti funkcij tiskalnika, ki jih ponuja gonilnik tiskalnika, pritisnite **Properties** (glejte »Spreminjanje nastavitev tiskalnika« na strani 104).

5 Pritisnite **OK** za začetek tiskanja.

Spreminjanje nastavitev tiskalnika

Tiskalniški gonilnik OS UNIX **Print Job Manager**, kjer lahko uporabniki izberejo različne možnosti za tiskanje v tiskalniških **Properties**.

Lahko uporabite tudi naslednje bližnjice: "H" za **Help**, "O" za **OK**, "A" za **Apply** in"C" za **Cancel**.

► Zavihek General

- **Paper Size:** Za nastavitev velikosti papirja na A4, Letter ali na druge velikosti, glede na vaše zahteve.
- **Paper Type:** Za izbiranje tipa papirja. Možnosti, ki so na voljo v seznamu, so **Printer Default**, **Plain** in **Thick**.
- **Paper Source:** Izberite pladenj, iz katerega želite tiskati. Privzeta nastavitev je **Auto Selection**.
- **Orientation:** Izberite smer v kateri se besedilo natisne na papir.
- **Duplex:** Tiskanje na obe strani papirja zaradi manjše porabe papirja.
- **Multiple pages:** Tiskanje več strani na eno stran lista.
- **Page Border:** Izberite kateri koli stil roba (npr. **Single-line hairline**, **Double-line hairline**).

► Zavihek Image

V tem zavihku lahko spremenite osvetlitev, ločljivost ali položaj slike vašega dokumenta.

► Zavihek Text

V tem zavihku lahko nastavite rob in razmik med vrsticami ali stolpci na natisnjenem dokumentu.

► Zavihek HPGL/2

- **Use only black pen:** Tiskanje v črni barvi.
- **Fit plot to page:** Prilagoditev celotne slike na eno stran.
- **Pen Width:** Spreminjanje vrednosti za povečanje debelino črt. Privzeta vrednost je 1000.

► Zavihek Margins

- **Use Margins:** Nastavitev robov na dokumentu. Po privzetih nastavitvah robovi niso omogočeni. Robove lahko spremenite s spreminjanjem vrednosti v poljih. Po privzetih nastavitvah so te vrednosti odvisne od izbrane velikosti papirja.
- **Unit:** Za spreminjanje enot v točke, inče ali centimetre.

► Zavihek Printer-Specific Settings

Izberite možnosti v **JCL** in **General** za prilagajanje različnih nastavitev. Te možnosti so specifične za tiskalnik in so odvisne od datoteke PPD.

Funkcije faksiranja



Samodejno ponovno klicanje

Ko je pri faksiranju številka prejemnika zasedena ali se ne odzove, naprava samodejno ponovi klic. Časovni interval med ponovnim klicem je odvisen od privzetih nastavitev posameznih držav. Za spreminjanje časovnega intervala med ponovnimi klici in števila poskusov klicanja.

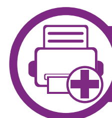
Ko se na zaslonu prikaže **Retry Redial?**, pritisnite **OK**, da takoj ponovno pokličete številko. Za preklic ponovnega klicanja, pritisnite (**Prekliči** ali **Ustavi/Počisti**).



Ponovno klicanje zadnje številke

1. Pritisnite **Ponovni klic/Pavza** na nadzorni plošči.
2. Ko je izvirnik naložen na samodejni podajalnik dokumentov, bo naprava samodejno začela pošiljanje.

   Če je izvirnik na stekleni plošči optičnega bralnika, izberite **Yes**, da dodate druge strani. Namestite dodaten izvirnik in pritisnite **OK**. Ko zaključite, izberite **No** na vprašanje **Another Page?**.



Ročno prejemanje v načinu Tel

Faks klic lahko prevzamete z izbiro ukaza **Klic s položeno slušalko** in nato pritisnete **Start**.



Samodejno prejemanje v načinu Odzivnik/Faks

Za uporabo tega načina vključite telefonsko tajnico v priključek EXT na zadnji strani naprave. Če klicatelj pusti sporočilo, ga telefonska tajnica shrani. Če naprava na liniji zazna signal za faks, samodejno začne prejemati faks.



- Če ste na vaši napravi nastavili ta način in je vaša telefonska tajnica izključena ali ni povezana s priključkom EXT, vaša naprava samodejno vključi način Faks po določenem številu zvonjenj.
- Če ima telefonska tajnica nastavljiv števec zvonjenj, ga nastavite tako, da klic prevzame po prvem zvonjenju.
- Če je naprava v telefonskem načinu, izklopite odzivnik s faksom. Drugače bodo odhodna sporočila na odzivni napravi motila vaš telefonski pogovor.

 Prejemanje faksov z dodatnim telefonom

Ko uporabljate dodatni telefon, ki je priključen v zunanjo vtičnico, lahko prejemate fakse od osebe, s katero se pogovarjate, na dodatni telefon, ne da bi morali po faks do naprave.

Ko sprejmete klic na dodatnem telefonu in zaslišite tone faksa, pritisnite tipke ***9*** na dodatnem telefonu. Naprava prejme faks.

9 je tovarniško nastavljena oddaljena prejemna koda. Prve in zadnje zvezdice ne smete spremeniti, lahko pa to storite s številko na sredini.



Med pogovorom preko telefona, ki je priključen v priključek EXT, funkcije kopiranja in optičnega branja, niso na voljo.

 Prejemanje faksov v načinu DRPD

Različno zvonjenje je storitev telekomunikacijskega podjetja, ki omogoča uporabniku uporabo ene telefonske linije za sprejemanje različnih telefonskih številk. To funkcijo pogosto uporabljajo storitve telefonskega odzivanja, ki se oglašajo na telefone za različne stranke in morajo vedeti, kdo kliče katero številko, da se primerno oglasijo na telefon.

1. Izberite (**Faks**) > **Menu** > **Fax Setup** > **Receiving** > **DRPD Mode** > **Waiting Ring** na nadzorni plošči.

   Ali pa izberite **Setup** > **Machine Setup** > **Next** > **Default Setting** > **Fax Default** > **Common** > **Receive Mode** > **DRPD** na zaslonu na dotik.

2. Pokličite številko svojega faksa z drugega telefona.

3. Ko začne naprava zvoniti, se ne oglasite na klic. Naprava prepozna vzorec po nekaj zvonjenjih.

   Ko si naprava zapomni zvonjenje, se na zaslonu izpiše **Completed DRPD Setup**. Če namestitev DRPD ni uspešna, se izpiše sporočilo **Error DRPD Ring**.

4. Pritisnite **V redu**, ko se pojavi DRPD in začnite ponovno pri koraku 2.



- Če spremenite številko faksa ali napravo priključite na drugo telefonsko linijo, morate DRPD ponovno nastaviti.
- Ko je DRPD nastavljen, ponovno pokličite številko faksa, da se prepričate, ali se naprava oglasi s tonom faksa. Nato pokličite na drugo številko, ki je določena na tej liniji, da se prepričate, ali se klic posreduje na dodaten telefon ali telefonsko tajnico, ki je priključena v priključek EXT.



Prejemanje v načinu varnega prejemanja

Lahko se zgodi, da boste morali nepooblaščenim osebam preprečiti dostop do vaših prejetih faksov. V načinu varnega prejemanja se vsi dohodni faksi shranijo v pomnilnik. Prejete fakse lahko natisnete z vnosom gesla.



Za uporabo načina varnega prejemanja, aktivirajte meni v (**Faks**) > **Menu** > **Fax Feature** > **Secure Receive** na nadzorni plošči.

Ali pa na zaslonu na dotik izberite **Setup** > **Machine Setup** > **Next** > **Fax Setup** > **Secure Receive**.

Tiskanje prejetih faksov

1 Izberite (**Faks**) > **Menu** > **Fax Feature** > **Secure Receive** > **Print** na nadzorni plošči.

Ali pa na zaslonu na dotik izberite **Setup** > **Machine Setup** > **Next** > **Fax Setup** > **Secure Receive** > **Print**.

2 Vpišite štirimestno geslo in pritisnite **V redu**.

3 Naprava natisne vse fakse, ki so shranjeni v pomnilniku.

Funkcija optičnega branja



Optično branje z omrežne naprave

Preverite, ali ste gonilnik tiskalnika namestili na vaš računalnik s priloženim CD-jem s programsko opremo, saj je program za optično branje sestavni del gonilnika tiskalnika (glejte Osnovna navodila).

1 Posamezen dokument z vsebino obrnjeno navzdol položite na steklo optičnega bralnika ali pa namestite dokument z vsebino obrnjeno navzgor v podajalnik dokumentov.

2 Izberite (**Optično branje**) > **Scan to PC** > **Network PC** na nadzorni plošči.

Ali pa na zaslonu na dotik izberite **Scan** > **Network PC**.



Če se prikaže sporočilo **Not Available**, preverite povezavo z vrati.

3 Izberite **ID** registriranega računalnika in po potrebi vpišite **Password**.



- **ID** je enak tistemu, ki je registriran za **Computer ID** za Samsung Easy Printer Manager.
- **Password** je 4 mestno registrirano geslo **Password** zaSamsung Easy Printer Manager.

4 Izberite želeno možnost in pritisnite **V redu**.

Prednastavljena nastavitev je **Moji dokumenti**.

5 Izberite želeno možnost in pritisnite **V redu**.



- **Scan Format** se prikaže samo, ko izberete Scan destination v **Moji dokumenti**.
- Če želite optično brati s privzetimi nastavitvami, pritisnite **Start**.

6 Optično branje se začne.

Funkcija optičnega branja



Optično preberi v elektronsko pošto

Nastavitev računa elektronske pošte

1 Dostop do SyncThru™ Web Service (glejte »Uporaba SyncThru™ Web Service« na strani 128).

2 Izberite **Settings** > **Network Settings** in **Outgoing Mail Server(SMTP)**.

3 Vpišite IP naslov v decimalnem zapisu z ločili ali kot ime gostitelja.

4 Vnesite številko vrat strežnika od 1 do 65535.

5 Obkljukajte polje zraven **SMTP Requires Authentication** za zahtevo overovitve.

6 Vpišite uporabniško ime in geslo strežnika SMTP.

7 Pritisnite **Uporabi**.



- Če je način overovitve strežnika SMTP POP3 pred SMTP, označite možnost **SMTP Requires POP Before SMTP Authentication**.
- Vnesite IP naslov in številko vrat.

Optično branje in pošiljanje elektronske pošte

1 Posamezen dokument z vsebino obrnjeno navzdol položite na steklo optičnega bralnika ali pa namestite dokument z vsebino obrnjeno navzgor v podajalnik dokumentov.

2 Izberite (**Optično branje**) > **Scan to Email** na nadzorni plošči.

Ali pa na zaslonu na dotik izberite **Scan** > **Network PC**.

3 Vnesite uporabniško ime in geslo, če ste konfigurirali SyncThru™ Web Service.

4 Vnesite elektronski naslov pošiljatelja in prejemnika.



- Elektronsko pošto lahko pošljete na svoj naslov z aktivacijo možnosti **Auto Send To Self** v **Settings** > **Scan** > **Scan To E-mail** v SyncThru™ Web Service.

5 Vnesite zadevo elektronske pošte in pritisnite **V redu**.

6 Izberite format datoteke, ki jo želite optično prebrati, in pritisnite **V redu**.

7 Vpišite uporabniško ime in geslo strežnika SMTP.

8 Naprava začne optično branje in nato pošlje elektronsko pošto.



Optično branje na FTP/SMB strežnik

Nastavitev strežnika FTP/SMB

1 Dostop do SyncThru™ Web Service (glejte »Uporaba SyncThru™ Web Service« na strani 128).

2 Izberite **Address Book** > **Individual** > **Add**.

3 Označite okence ob **Add FTP** ali **Add SMB**.

4 Vpišite IP naslov v decimalnem zapisu z ločili ali kot ime gostitelja.

5 Vnesite številko vrat strežnika od 1 do 65535.

6 Če želite, da imajo nepooblaščene osebe dostop do strežnika, označite okence ob **Anonymous**.

7 Vnesite uporabniško ime in geslo.

8 Vnesite ime domene, če je vaš strežnik pridružen določeni domeni, ali pa samo vnesite ime vašega računalnika, ki je registriran na SMB strežniku.

9 Vnesite mesto za shranjevanje optično prebranih dokumentov.



- Mapa, v katero boste shranjevali prebrane slike, mora biti na korenu.
- Lastnosti mape morajo biti nastavljene za skupno rabo.
- Vaše uporabniško ime mora imeti pravice za branje mape in pisanje.

10 Pritisnite **Apply**.

Funkcija optičnega branja

Optično branje in pošiljanje na FTP/SMB strežnik

1 Prepričajte se, da je naprava priključena v omrežje.

2 Posamezen dokument z vsebino obrnjeno navzdol položite na steklo optičnega bralnika ali pa namestite dokument z vsebino obrnjeno navzgor v podajalnik dokumentov.

3 Izberite (**Optično branje**) > **Scan to SMB** ali **Scan to FTP** na nadzorni plošči.

Ali pa na zaslonu na dotik izberite **Scan** > **SMB**ali **FTP**.

4 Izberite strežnik in želeni format optičnega branja.

5 Naprava začne optično branje in nato pošlje optično prebrano vsebino določenemu strežniku.



Optično branje iz programa za urejanje slik

Če je program združljiv s tehnologijo TWAIN, lahko dokumente optično prebirate in uvažate v program za urejanje slik, kakršen je na primer Adobe photoshop. Za optično branje s programsko opremo združljivo s TWAIN naredite naslednje:

1 Preverite, da je naprava vklopljena in povezana z računalnikom.

2 Posamezen dokument z vsebino obrnjeno navzdol položite na steklo optičnega bralnika ali pa namestite dokument z vsebino obrnjeno navzgor v podajalnik dokumentov.

3 Odprite aplikacijo, kot na primer Adobe Photoshop.

4 Kliknite **Datoteka** > **Uvozi** in izberite optični bralnik.

5 Nastavite možnosti optičnega branja.

6 Optično preberite in shranite prebrano vsebino.



Optično branje z uporabo WIA gonilnika

Vaša naprava podpira tudi gonilnik Windows Image Acquisition (WIA) za optično branje slik. WIA je ena od standardnih komponent, ki jih ponuja sistem Microsoft Windows 7 in je združljiva z digitalnimi fotoaparati in optičnimi čitalniki. V nasprotju z gonilnikom TWAIN gonilnik WIA omogoča optično branje in enostavno obdelavo slik brez potrebe po dodatni programski opremi:

Funkcija optičnega branja



Gonilnik WIA deluje le v OS Windows z vrati USB.

1 Preverite, da je naprava vklopljena in povezana z računalnikom.

2 Posamezen dokument z vsebino obrnjeno navzdol položite na steklo optičnega bralnika ali pa namestite dokument z vsebino obrnjeno navzgor v podajalnik dokumentov.

3 Kliknite **Start** > **Nadzorna plošča** > **Strojna oprema in zvok** > **Naprave in tiskalniki**.

4 Z desno miškino tipko kliknite na ikono gonilnika v meniju **Tiskalniki in faksi** > **Začni optično branje**.

5 Odpre se okno **Novo optično branje**.

6 Izberite nastavitve optičnega branja in kliknite **Predogled**, da pogledate, kako nastavitve vplivajo na sliko.

7 Optično preberite in shranite prebrano vsebino.



Optično branje s programom Samsung Scan Assitant

1 Preverite, da je naprava vklopljena in povezana z računalnikom.

2 Posamezen dokument z vsebino obrnjeno navzdol položite na steklo optičnega bralnika ali pa namestite dokument z vsebino obrnjeno navzgor v podajalnik dokumentov.

3 Pritisnite **Start** > **Vsi programi** > **Tiskalniki Samsung** in zaženite **Samsung Scan Assitant**.



Kliknite gumb **Help** (?) v zgornjem desnem kotu okna in kliknite na katero koli možnost, o kateri bi radi izvedeli več.

4 Nastavite možnosti optičnega branja.

5 Kliknite na **Scan**.

Funkcija optičnega branja



Optično branje s pomočjo SmarThru 4

1 Preverite, da je naprava vklopljena in povezana z računalnikom.

2 Posamezen dokument z vsebino obrnjeno navzdol položite na steklo optičnega bralnika ali pa namestite dokument z vsebino obrnjeno navzgor v podajalnik dokumentov.

3 Dvokliknite na ikono **SmarThru 4**.

4 Prikaže se SmarThru.

- **Scan to:** Omogoča optično branje slike in shranjevanje v aplikacijo ali mapo, pošiljanje po elektronski pošti ali objavljanje na spletnem mestu.
- **Image:** Omogoča vam, da uredite sliko in jo pošljete v izbrano aplikacijo ali mapo ter po elektronski pošti ali da jo objavite na spletnem mestu.
- **Print:** Omogoča tiskanje shranjenih slik.



Kliknite gumb **Help** (?) v zgornjem desnem kotu okna in kliknite na katero koli možnost, o kateri bi radi izvedeli več.

5 Kliknite **Scan to**.

6 Izberite cilj med **Application**, **E-mail**, **Folder**, **OCR**, ali **Web**.

7 Po potrebi kliknite na **Settings** za urejanje po meri.

8 Kliknite na **Scan**.



Optično branje s pomočjo SmarThru Office



- Za uporabo **SmarThru Office**, morate ročno namestiti program s priloženega CD-ja. Izberite **Advanced Installation** > **Custom Installation** in določite SmarThru Office za namestitev.
- Uporabite lahko funkcijo OCR (Optical Character Reader) v programu **SmarThru Office**.

Funkcija optičnega branja

1 Preverite, da je naprava vklopljena in povezana z računalnikom.

2 Posamezen dokument z vsebino obrnjeno navzdol položite na steklo optičnega bralnika ali pa namestite dokument z vsebino obrnjeno navzgor v podajalnik dokumentov.

3 Dvokliknite na ikono **SmarThru Office**.

4 Odpre se **SmarThru Office**.



Kliknite gumb **Help** (?) v zgornjem desnem kotu okna in kliknite na katero koli možnost, o kateri bi radi izvedeli več.

5 Kliknite na ikono **SmarThru Office** ( ) v področju pladnja opravilne vrstice Windows, da s tem aktivirate zagonski program **SmarThru Office**.

6 Kliknite na ikono za optično branje ( ), da odprete okno za optično branje.

7 **Scan Setting** okno se odpre.

8 Nastavite parametre optičnega branja in kliknite **Scan**.



Optično branje v okolju Macintosh

Optično branje iz naprav, ki so priključene preko USB-ja

1 Preverite, da je naprava vklopljena in povezana z računalnikom.

2 Posamezen dokument z vsebino obrnjeno navzdol položite na steklo optičnega bralnika ali pa namestite dokument z vsebino obrnjeno navzgor v podajalnik dokumentov.

3 Zaženite **Applications** in kliknite **Image Capture**.



Če se pojavi sporočilo **No Image Capture device connected**, iztaknite kabel USB in ga ponovno vstavite. Če se težava ponovi, glejte **Image Capture** pomoč.

4 Izberite želeno opcijo.

5 Optično preberite in shranite prebrano vsebino.

Funkcija optičnega branja



Če optično branje ne deluje v programu **Image Capture**, posodobite Mac OS na najnovejšo različico. **Image Capture** deluje pravilno v Mac OS X 10.3.9 ali novejšem in Mac OS X 10.4.7 ali novejšem.

Optično branje z omrežne naprave



Postopki, ki so opisani v teh navodilih, se po večini nanašajo na uporabo v operacijskem sistemu MAC OS X 10.6.

1 Prepričajte se, da je naprava priključena v omrežje.

2 Posamezen dokument z vsebino obrnjeno navzdol položite na steklo optičnega bralnika ali pa namestite dokument z vsebino obrnjeno navzgor v podajalnik dokumentov.

3 Zaženite **Applications** in kliknite **Image Capture**.

4 Glede na vaš OS, sledite naslednjim korakom.

- Za 10.4~10.5
  - Kliknite na **Devices** > **Browse Devices** na menijski vrstici.
  - Izberite vašo napravo v opciji TWAIN naprave. Prepričajte se, da je okence **Use TWAIN software** obkljukano.
  - Kliknite **Connect**.

    Če se pojavi opozorilno sporočilo, kliknite na **Change Port..**, da izberete vrata. Če se pojavi TWAIN, kliknite **Change Port..** v zavihku **Preference** in izberite nova vrata.
- Za 10.6, izberite vašo napravo pod **SHARED**.

5 S tem programom nastavite možnosti za optično branje.

6 Optično preberite in shranite prebrano vsebino.

Funkcija optičnega branja



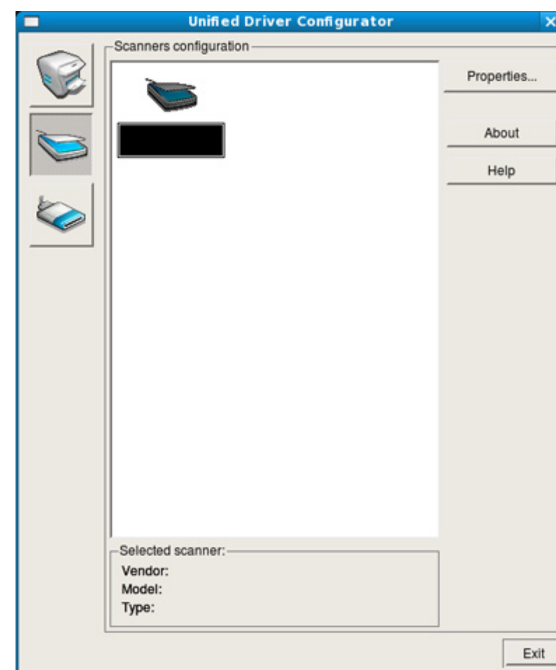
- Če optično branje ne deluje v programu Image Capture, posodobite Mac OS na najnovejšo različico. Image Capture deluje pravilno v verziji Mac OS X 10.4.7 ali višjih.
- Za dodatne informacije glejte **Image Capture** pomoč.
- Za optično branje lahko uporabite programsko opremo, združljivo s TWAIN, kot je Adobe Photoshop.



Linux optično branje

Optično branje

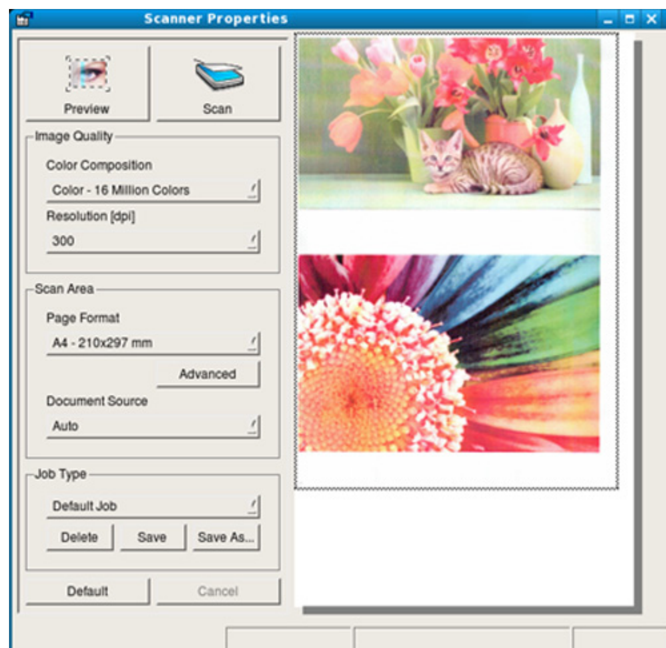
1. Preverite, da je naprava vklopljena in povezana z računalnikom.
2. Dvokliknite **Unified Driver Configurator** na namizju.
3. Za preklop v okno Scanners Configuration, kliknite gumb .
4. Na seznamu izberite optični čitalnik.



5. Kliknite **Properties**.
6. Posamezen dokument z vsebino obrnjeno navzdol položite na steklo optičnega bralnika ali pa namestite dokument z vsebino obrnjeno navzgor v podajalnik dokumentov.
7. V oknu **Scanner Properties** kliknite **Preview**.

Funkcija optičnega branja

8 Dokument se optično prebere in predogled slike se prikaže na **Preview Pane**.



9 V **Preview Pane** povlecite kazalec, da nastavite območje slike, ki jo boste optično prebrali.

10 Izberite želeno opcijo.

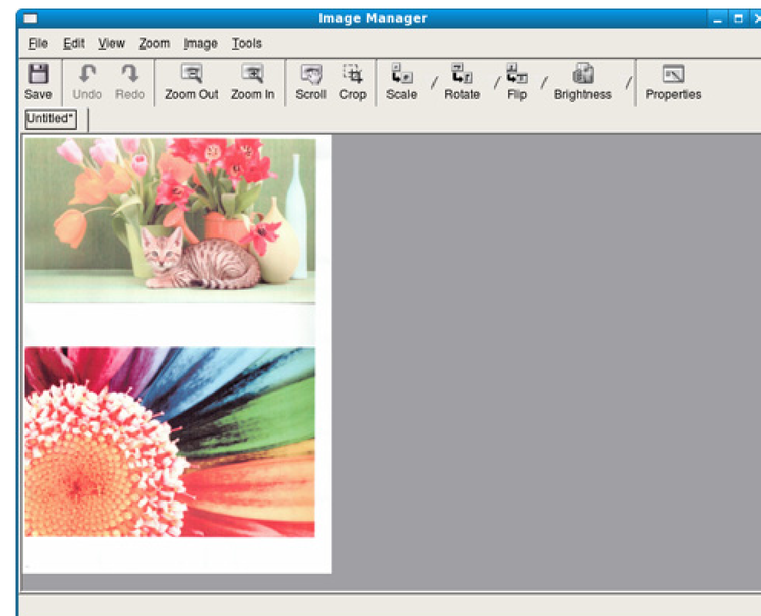
11 Optično preberite in shranite prebrano vsebino.



Za kasnejšo uporabo lahko shranite nastavitve optičnega branja in jih dodate na spustni meni **Job Type**.

Urejanje slike s pomočjo programa Image Maker

Aplikacija Image Manager nudi menijske ukaze in orodja za urejanje vaših skeniranih slik.



Uporaba funkcij mape za skupno rabo

Ta funkcija omogoča uporabo računalniškega spomina kot mape za skupno rabo. Prednost te funkcije je ta, da lahko priročno uporabite mapo za skupno rabo preko okna vašega računalnika.



- To funkcijo lahko uporabljate pri modelih z napravo za masovno shranjevanje.
- Administrator lahko nastavi uporabniško ime in geslo za omejitev uporabnikovega dostopa in za nastavitev največjega števila sočasnih uporabnikov.



Ustvarjanje mape za skupno rabo

1. Na vašem računalniku odprite raziskovalca.
2. Vnesite **\\[ip address]** (primer: \\169.254.133.42) v polje za naslov in pritisnite Enter ali kliknite na **Pojdi**.
3. Ustvarite novo mapo v direktoriju **nfsroot**.



Uporaba mape za skupno rabo

Mapo za skupno rabo lahko uporabljate na enak način, kot običajni računalnik. Ustvarite, uredite in izbrišite mapo ali datoteko kot običajno mapo v okolju Windows. Optično prebrane podatke shranite v mapo za skupno rabo. Datoteke, ki so shranjene v mapi za skupno rabo, lahko tiskate neposredno. Tiskate lahko datoteke TIFF, BMP, JPEG in PRN.

Uporaba spomina/funkcij trdega diska



Prikaz menijev na zaslonu je odvisen od možnosti in modela. V tem primeru jih v napravi ni mogoče uporabljati.



Iz gonilnika tiskalnika

Po namestitvi opcijskega pomnilnika lahko uporabljate napredne funkcije tiskanja, npr. poskusni odtis in "private print" v oknu **Natisni**. Izberite **Lastnosti** ali **Nastavitev** in nastavite način tiskanja.



Iz nadzorne plošče

Če ima vaša naprava dodaten spomin ali dodaten trdi disk, lahko te funkcije izberete z gumbom (**Meni**) > **System Setup** > **Job Management**.

- **Active Job:** Vsa tiskalniška opravila, ki čakajo na tiskanje, se nahajajo v vrsti aktivnih opravil v vrstnem redu, po katerem ste jih poslali na tiskalnik. Pred tiskanjem lahko opravilo izbrišete iz vrste ali določite, da se natisne pred ostalimi opravili v vrsti.
- **File Policy:** Preden opravila shranite na trdi disk (HDD), lahko določite način ustvarjanja imen datotek, ki jih nameravate natisniti. V primeru, da se na trdem disku (HDD) že nahaja datoteka z istim imenom, jo lahko preimenujete ali prepišete.
- **Stored Job:** Shranjeno opravilo lahko natisnete ali izbrišete.



Po namestitvi trdega diska lahko tiskate predloge dokumentov s pritiskom na (**Meni**) gumb > **System Setup** > **Form Menu**.

5. Vzdrževanje



V tem poglavju so opisana orodja za upravljanje, ki vam bodo pomagala v celoti izkoristiti vse funkcije naprave. V poglavju so obenem zajete vse informacije o vzdrževanju kartuše s tonerjem.

Shranjevanje kartuše s tonerjem

Kartuše s tonerjem vsebujejo komponente, ki so občutljive na svetlobo, temperaturo in vlažnost. Samsung uporabnikom priporoča, da sledijo priporočilom, ki zagotavljajo optimalne zmogljivosti, visoko kakovost in dolgo življenjsko dobo nove Samsungove kartuše s tonerjem.

Kartušo shranite v istem okolju, kjer boste uporabljali tiskalnik. Hranite jo pri nadzorovani temperaturi in ustreznih pogojih vlažnosti. Kartuša s tonerjem mora pred namestitvijo ostati v prvotni, neodprti embalaži – če nimate prvotne embalaže, pokrijte zgornjo odprtino kartuše s papirjem in jo hranite v temni omari.

Odpiranje embalaže pred uporabo kartuše precej skrajša njeno življenjsko dobo za skladiščenje in uporabo. Kartuše ne hranite na tleh. Če kartušo s tonerjem odstranite iz tiskalnika, vedno upoštevajte naslednja navodila.

- Kartušo hranite v zaščitni vrečki iz originalne embalaže.
- Shranite jo na ravno površino (ne postavite je na rob) in jo obrnite tako, kot bi bila nameščena v tiskalniku.
- Potrošnega materiala ne shranjujte v naslednjih pogojih:
  - pri temperaturi, ki presega 40 °C.
  - Vlagi, ki ni nižja od 20 % ali višja od 80 %.
  - v okoljih z ekstremnimi spremembami vlažnosti ali temperature.
  - na neposrednem soncu ali neposredno pod lučjo v prostoru.
  - v prašnih prostorih.
  - v avtomobilu za dalj časa.
  - v okolju, kjer so prisotni jedki plini.
  - v okolju s slanim zrakom.



Navodila za ustrezno rokovanje

- Ne dotikajte se površine fotoprevodnega bobna v kartuši.
- Kartuše ne izpostavljajte nepotrebnim vibracijam ali udarcem.
- Nikoli ne vrtite bobna ročno, še posebej ne v nasprotno smer, ker lahko pride do notranjih poškodb in razlitja tonerja.

Shranjevanje kartuše s tonerjem



Uporaba tonerja s kartušo

Samsung Electronics ne priporoča ali odobrava uporabe kartuš s tonerjem, ki jih ne proizvaja Samsung, vključno z generičnimi, trgovinskimi, ponovno napolnjenimi ali predelanimi kartušami s tonerjem.



Garancija za tiskalnike Samsung ne krije škode na napravi, ki jo povzročijo ponovno napolnjene kartuše, predelane kartuše ali kartuše, ki niso proizvedene s strani podjetja Samsung.



Predvidena življenjska doba kartuše

Predvidena življenjska doba kartuše (življenjska doba uporabnosti kartuše s tonerjem) je odvisna od količine tonerja, ki ga zahteva tiskano opravilo. Dejansko število izpisov se lahko razlikuje in je odvisno od gostote natisnjenih strani, delovnega okolja, premorov med tiskanjem, vrste in/ali velikosti medija. Če na primer tiskate veliko slikovnih dokumentov, bo poraba tonerja večja in boste zaradi tega morali kartušo menjati bolj pogosto.

Napotki za premikanje in shranjevanje naprave

- Ko napravo premikate, je ne nagibajte ali obračajte narobe. V nasprotnem primeru lahko toner umaže notranjost naprave in s tem povzroči škodo ali zmanjša kakovost tiskanja.
- Pri premikanju naj napravo varno držita vsaj dve osebi.

Uporabna orodja za upravljanje



Samsung AnyWeb Print

S tem orodjem lahko zajamete zaslonsko sliko, pregledate, shranite in natisnete sliko brskalnika Windows Internet Explorer lažje kot pa z navadnim programom. Kliknite **Start** > **Vsi programi** > **Samsung Printers** > **Samsung AnyWeb Print** > **Download the latest version** za dostop do spletnega mesta, kjer je orodje na voljo za prenos.



Uporaba SyncThru™ Web Service



- Za uporabo programa SyncThru™ Web Service potrebujete Internet Explorer 6.0 ali novejšo različico.
- SyncThru™ Web Service razlage v teh uporabniških navodilih se lahko razlikujejo od vaše naprave, odvisno od opreme ali modela.
- Samo za mrežne modele.

Dostop do SyncThru™ Web Service

1. V operacijskem sistemu Windows odprite spletni brskalnik, na primer Internet Explorer.

   v naslovno polje vpišite IP naslov naprave (http://xxx.xxx.xxx.xxx) in pritisnite tipko Enter ali kliknite **Pojdi**.

2. Odpre se spletno mesto shranjenega spletnega strežnika naprave.

► Prijava v SyncThru™ Web Service

Preden konfigurirate možnosti v programu SyncThru™ Web Service, se morate prijaviti kot skrbnik. SyncThru™ Web Service lahko uporabljate brez prijave, vendar ne boste imeli dostopa do zavihkov **Settings** in **Security**.

1. Kliknite **Login** v zgornjem desnem delu spletnega mesta SyncThru™ Web Service.

2. Izpolnite polji **ID** in **Password** in nato kliknite **Login**.

   - **ID: admin**
   - **Password: sec00000**

SyncThru™ Web Service pregled





Nekateri zavihki se morda ne prikažejo, odvisno od modela.

► Zavihek Information

Na tem zavihku so podane splošne informacije o vaši napravi. Preverite lahko različne stvari, na primer stanje tonerja. Natisnete lahko tudi poročila, na primer poročilo o napaki.

- **Active Alerts:** Prikazuje opozorila, ki se tičejo vaše naprave, in resnost aktivnih opozoril.
- **Supplies:** Prikazuje število natisnjenih strani in preostalo količino tonerja v kartuši.
- **Usage Counters:** Prikazuje število posameznih načinov tiskanja: enostransko in obojestransko.
- **Current Settings:** Prikazuje informacije o napravi in mreži.
- **Print information:** Natisne različna poročila: sistemska poročila, elektronski naslovi in poročila o pisavah.

► Zavihek Settings

Ta zavihek omogoča nastavitev konfiguracij naprave in omrežja. Če si želite ogledati ta zavihek, se morate prijaviti kot skrbnik.

- Zavihek **Machine Settings:** Omogoča nastavitev možnosti, ki jih nudi vaša naprava.
- Zavihek **Network Settings:** Omogoča prikaz možnosti za mrežna okolja. Omogoča nastavitev možnosti, kot na primer TCP/IP in mrežni protokoli.

► Zavihek Security

Ta zavihek omogoča nastavitev varnostnih informacij za sistem in omrežje. Če si želite ogledati ta zavihek, se morate prijaviti kot skrbnik.

- **System Security:** Omogoča nastavitev podatkov sistemskega skrbnika in omogoči ali onemogoči funkcije naprave.
- **Network Security:** Omogoča določitev nastavitev za HTTP-je, IPSec, filtriranje za IPv4/IPv6, 802.1x in za strežnike za preverjanje pristnosti.
- **User Access Control:** Uporabnike razvršča v različne skupine glede na njihovo vlogo. Pooblastila, overovitev in vodenje računov posameznega uporabnika bodo nadzorovane z definicijo vloge za skupino.

► **Zavihek Maintenance**

Ta zavihek omogoča redno vzdrževanje naprave s posodabljanjem strojno-programske opreme in nastavljanjem kontaktnih informacij za pošiljanje e-pošte. Povežete se lahko tudi s spletnim mestom Samsung ali pa prenesete gonilnike z izbiro menija **Link**.

- **Firmware Upgrade:** Posodobite svojo strojno-programsko opremo.
- **Contact Information:** Prikaže kontaktne informacije.
- **Link:** prikaže povezave na uporabne strani, iz katerih lahko prenesete ali preverjate informacije.

Nastavitev obveščanja po elektronski pošti

Z nastavitvijo te opcije lahko prejemate obvestila o vaši napravi v obliki elektronske pošte. Z nastavitvijo informacij, kot so naslov IP, ime gostitelja, e-poštni naslov in informacije o strežniku SMTP, boste stanje o napravi (pomanjkanje tonerja v kartuši ali okvara naprave) avtomatsko prejeli na e-pošto določene osebe. To možnost bolj pogosto uporablja skrbnik naprave.

1 V operacijskem sistemu Windows zaženite spletni brskalnik, npr. Internet Explorer.

V naslovno polje vpišite IP naslov naprave (http://xxx.xxx.xxx.xxx) in pritisnite tipko Enter ali kliknite **Pojdi**.

2 Odpre se spletno mesto shranjenega spletnega strežnika na vaši napravi.

3 Na zavihku **Settings** izberite **Machine Settings** > **E-mail Notification**.



Če niste konfigurirali okolja strežnika za izhodno pošto, izberite **Settings** > **Network Settings** > **Outgoing Mail Server(SMTP)**, da konfigurirate omrežno okolje pred nastavitvijo e-poštnega obveščanja.

4 Izberite potrditveno polje **Enable** za uporabo **E-mail Notification**.

5 Kliknite gumb **Add**, da dodate prejemnika e-poštnih obvestil.

Vpišite ime prejemnika in e-poštni naslov/e-poštne naslove z zadevami, o katerih želite prejemati opozorilo.

6 Kliknite **Apply**.



Če je požarni zid omogočen, e-pošta morda ne bo uspešno poslana. V tem primeru obvestite skrbnika omrežja.

Nastavitev podatkov sistemskega skrbnika

Ta nastavitev je nujna za uporabo možnosti e-poštnega obveščanja.

1 V operacijskem sistemu Windows zaženite spletni brskalnik, npr. Internet Explorer.

V naslovno polje vpišite IP naslov naprave (http://xxx.xxx.xxx.xxx) in pritisnite tipko Enter ali kliknite **Pojdi**.

2 Odpre se spletno mesto shranjenega spletnega strežnika naprave.

3 Na zavihku **Security** izberite **System Security** > **System Administrator**.

4 Vpišite ime skrbnika, telefonsko številko, kraj in e-poštni naslov.

5 Kliknite **Apply**.



Uporaba programa Samsung Easy Printer Manager (samo za Windows)

Samsung Easy Printer Manager je program za okolje Windows, ki združuje nastavitve naprave Samsung na enem mestu. Samsung Easy Printer Manager združuje nastavitve naprave ter tiskalniška okolja, nastavitve/opravila in zagon. Te funkcije služijo bolj udobni uporabi vaše Samsung naprave. Samsung Easy Printer Manager ponuja dva različna vmesnika, med katerima lahko izbira uporabnik: osnovni uporabniški vmesnik in napredni uporabniški vmesnik. Preskakovanje med obema vmesnikoma je enostavno: dovolj je, da kliknete na gumb.

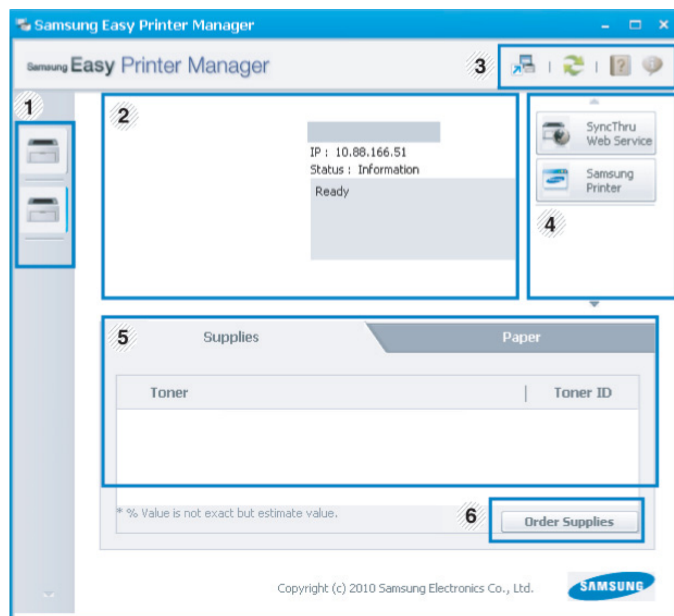
Razumevanje programa Samsung Easy Printer Manager

Ta vmesnik je namenjen splošnim uporabnikom v manjših podjetjih ali v domačem okolju.

Da odprete okno:

Izberite **Start** > **Programi** ali **Vsi programi** > **Samsung Printers** > **Samsung Easy Printer Manager** > **Samsung Easy Printer Manager**.

Vmesnik Samsung Easy Printer Manager vsebuje različne osnovne razdelke, ki so opisani v spodnji razpredelnici:



1	**Printer List**	Na seznamu tiskalnikov so prikazane ikone, ki ste jih namestili na vaš računalnik.
2	**Printer Information**	Tukaj lahko pridobite splošne informacije o vaši napravi. Preverite lahko informacije, kot na primer model tiskalnika, IP naslov (ali ime vrat) ali stanje naprave. **Gumb Troubleshooting:** Ko se pojavi napaka, se ta gumb spremeni v **Troubleshooting Guide**. Ustrezen razdelek lahko odprete neposredno v navodilih za uporabo.
3	**Application information**	Tukaj najdete povezave za prehod na napredne nastavitve, spreminjanje priljubljenih nastavitev, pomoč in splošne informacije. Gumb uporabite za prehod iz uporabniškega vmesnika **na uporabniški vmesnik z naprednimi nastavitvami** (glejte »Pregled naprednih uporabniških nastavitev« na strani 133).

4	**Quick links**	Prikazuje hitre povezave **Quick links** do specifičnih funkcij naprave. Tukaj najdete tudi povezave do aplikacij v naprednih nastavitvah. Če vašo napravo povežete na omrežje, se bo odprlo okno SyncThru™ Web Service.
5	**Contents Area**	Tukaj so podane informacije o izbrani napravi, nivoju preostalega tonerja in papirja. Informacije se razlikujejo glede na izbrano napravo. Nekatere naprave nimajo te funkcije.
6	**Order Supplies**	Pritisnite na gumb **Order** v oknu za naročanje potrošnega materiala. Nadomestno kartušo/ kartuše s tonerjem lahko naročite preko spleta.



Kliknite gumb **Help** (?) v zgornjem desnem kotu okna in kliknite na katero koli možnost, o kateri bi radi izvedeli več.

Pregled naprednih uporabniških nastavitev

Napredni uporabniški vmesnik je namenjen osebam, ki skrbijo za upravljanje mreže in naprav.

► Device Settings

Kliknite gumb **Device Settings** > **Link to Program** za urejanje različnih nastavitev tiskalnika.

► Scan to PC Settings

Ta meni vsebuje nastavitve za ustvarjanje ali brisanje profilov za optično branje na računalnik.

- **Scan Activation:** Določa, ali je optično branje na napravi omogočeno ali ne.
- **Profile:** Prikaže profile optičnega branja, ki so shranjeni na izbrani napravi.
- Zavihek **Basic:** Vsebuje nastavitve optičnega branja in nastavitve naprave.
- Zavihek **Image:** Vsebuje nastavitve za spreminjanje slike.

Uporabna orodja za upravljanje

► Fax to PC Settings

Ta meni vsebuje nastavitve osnovnega delovanja faksa na izbrani napravi.

- **Disable:** Če je **Disable** na **On**, ta naprava ne bo sprejemala dohodnih faksov.
- **Enable Fax Receiving from Device:** Omogoča faksiranje z naprave in nastavitev dodatnih opcij.

► Alert Settings

Ta meni vsebuje nastavitve za opozarjanje o nastalih napakah.

- **Printer Alert:** Vsebuje nastavitve za določitev časa, ko naj bodo sporočila prejeta.
- **Email Alert:** Omogoča različne možnosti za nastavitev prejemanja opozoril po elektronski pošti.
- **Alert History:** Omogoča pregled nad preteklimi opozoril v zvezi z napravo in tonerjem.

► Job Accounting

Omogoča poizvedbe po informacijah o kvotah določenega uporabnika obračunskih rešitev. Te informacije lahko ustvarite in uporabite na napravah s pomočjo obračunskih rešitev, kot sta SyncThru™ CounThru™.



Uporaba programa Samsung Printer Status (samo za Windows)

Samsung Printer Status je program, ki nadzira in poroča o stanju naprave.



- Okno Samsung Printer Status in njegova vsebina, prikazana v tem priročniku za uporabo, se lahko razlikujeta in sta odvisna od naprave ali vašega operacijskega sistema.
- Preverite, kateri operacijski sistemi so združljivi z vašo napravo (glejte Osnovna navodila).

Samsung Printer Status pregled

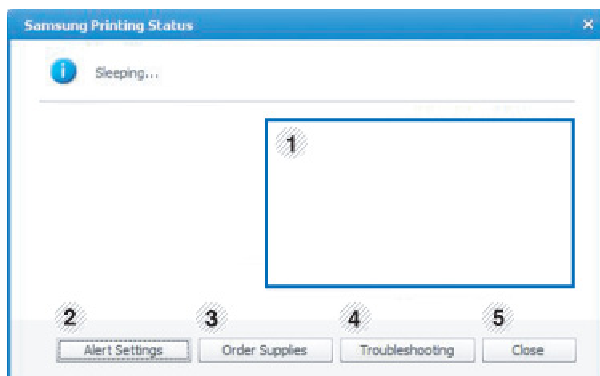
Če se med delovanjem pojavi napaka, lahko to preverite v programu Samsung Printer Status. Samsung Printer Status se samodejno namesti ob namestitvi programske opreme naprave.

Samsung Printer Status lahko prav tako ročno zaženete. Pojdite na **Nastavitve tiskalnika**, kliknite zavihek **Basic** > in gumb **Printer Status**.

Te ikone se pojavijo na opravilni vrstici v Windows-ih:

Uporabna orodja za upravljanje

Ikona	Pomen	Opis
	Normal	Naprava je v stanju pripravljenosti. Ni napak ali opozoril.
	Warning	Naprava je v stanju, ki nakazuje na to, da bo v prihodnosti morda prišlo do napake. Lahko se na primer nanaša na nizko količino tonerja, ki lahko privede do izpraznjene kartuše.
	Error	Na napravi je prisotna najmanj ena napaka.



1	**Toner Level**	Preverite lahko količino preostalega tonerja v kartuši/kartušah. Tiskalnik in število kartuše/kartuš s tonerjem v zgornjem oknu se lahko razlikujejo, odvisno od uporabljene naprave. Nekatere naprave nimajo te funkcije.
2	**Alert Settings**	Izberite želene nastavitve v oknu Options.
3	**Order Supplies**	Nadomestno kartušo/kartuše tonerja lahko naročite preko spleta.
4	**Troubleshooting**	Razdelek o odpravljanju težav lahko neposredno odprete v uporabniškem priročniku.
5	**Close**	Zapre okno.



Uporaba tehnologije Smart Panel (samo za OS Macintosh in Linux)

Smart Panel je program, ki nadzoruje in vas obvešča o stanju tiskalnika ter vam omogoča prilagoditev nastavitev tiskalnika. Pri Macintoshu se Smart Panel samodejno namesti, ko namestite programsko opremo naprave. V sistemu Linux lahko Smart Panel prenesete s spletnega mesta Samsung (glejte »Namestitev programa Smart Panel« na strani 7).



- Okno Smart Panel in njegova vsebina, prikazana v teh navodilih za uporabo, se lahko razlikuje in je odvisna od naprave ali vašega operacijskega sistema.
- Preverite, kateri operacijski sistemi so združljivi z vašo napravo (glejte Osnovna navodila).

Uporabna orodja za upravljanje

Pregled programa Smart Panel

Če med delovanjem pride do napake, lahko preverite napako v programu Smart Panel. Program Smart Panel lahko zaženete tudi ročno.

Macintosh		Za Mac OS 10.5, kliknite na **Print & Fax** v **System Preferences** > **Open Printer Queue...** tiskalnika > **Utility**. Za Mac OS 10,6, kliknite na **Print & Fax** v **System Preferences** > **Open Printer Queue...** tiskalnika > **Printer Setup** > **Utility** > **Open Printer Utility**.
Linux		Dvokliknite ikono Smart Panel v Notification Area.



1	**Toner level**	Pogledate lahko raven preostalega tonerja v kartuši/kartušah. Tiskalnik in število kartuše/kartuš tonerja v zgornjem oknu se lahko razlikujejo, odvisno od uporabljene naprave. Nekatere naprave nimajo te funkcije.
2	**Buy Now**	Nadomestno kartušo/kartuše s tonerjem lahko naročite preko spleta.
3	**User's Guide**	Oglejte si spletna Navodila za uporabo. Ko se pojavi napaka, s tem gumbom odprete navodila za odpravljanje težav **Troubleshooting Guide**. Razdelek o odpravljanju težav lahko odprete neposredno v uporabniškem priročniku.

4	**Printer Setting**	Konfigurirate lahko različne nastavitve naprave v oknu Printer Settings Utility. Nekatere naprave nimajo te funkcije. Če je vaš tiskalnik povezan z omrežjem, se odpre okno SyncThru™ Web Service namesto okna Printer Settings Utility.

Spreminjanje nastavitev Smart Panel

V OS Linux dvokliknite na ikono Smart Panel in izberite **Options**. Iz okna **Options** izberite želene nastavitve.



Uporaba orodja Unified Driver Configurator sistema Linux

Unified Driver Configurator (konfigurator poenotenega gonilnika) je orodje, ki je namenjeno predvsem konfiguriranju naprav. Če želite uporabljati orodje Unified Driver Configurator, morate namestiti gonilnik Unified Linux Driver (glejte »Namestitev v OS Linux« na strani 7).

Po namestitvi gonilnika v sistem Linux se ikona Unified Linux Driver Configurator samodejno doda na namizje.

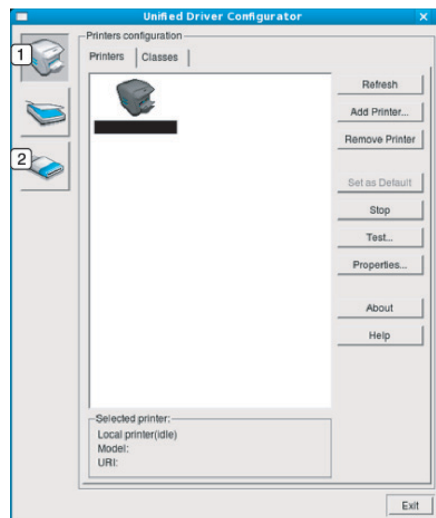
Odpiranje programa Unified Driver Configurator

1. Dvokliknite ikono **Unified Driver Configurator** na namizju.

   Lahko tudi kliknete ikono **Startup** v meniju in izberete **Samsung Unified Driver** > **Unified Driver Configurator**.

2. Kliknite enega izmed gumbov na levi za izbiro ustreznega konfiguracijskega okna.

Uporabna orodja za upravljanje



1 **Printer Configuration**
2 **Port Configuration**



Za uporabo pomoči na zaslonu kliknite **Help**.

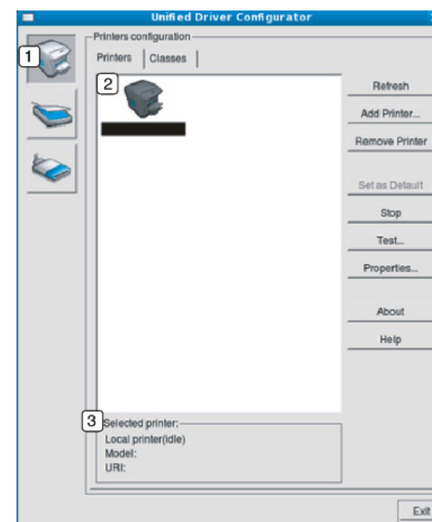
3 Po spreminjanju nastavitev kliknite **Exit**, da zaprete **Unified Driver Configurator**.

Konfiguracija tiskalnikov

Printers configuration ima dva zavihka: **Printers** in **Classes**.

► Zavihek Printers

S klikom na ikono naprave na levi strani okna **Unified Driver Configurator** lahko pogledate konfiguracijo trenutnega sistemskega tiskalnika.



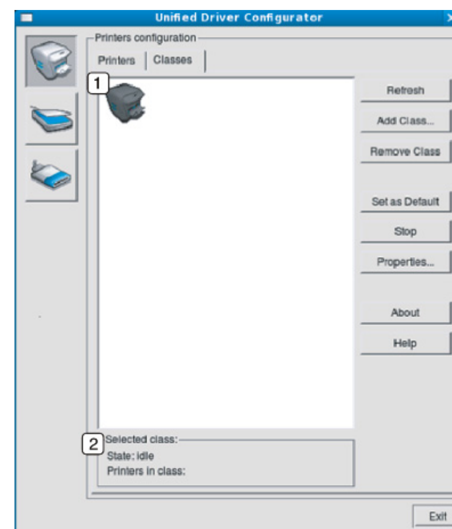
1	Preklopi na **Printers configuration**.
2	Prikaže vse nameščene naprave.
3	Prikaže stanje, ime modela in URI vaše naprave.

Gumbi za nadzor tiskalnika so:

- **Refresh:** Osveži obstoječi seznam naprav.
- **Add Printer:** Omogoča dodajanje novih naprav.
- **Remove Printer:** Odstrani izbrano napravo.
- **Set as Default:** Nastavi trenutno izbrano napravo na privzeto napravo.
- **Stop/Start:** Ustavi/zažene napravo.
- **Test:** Omogoča tiskanje preizkusne strani, da preverite ali naprava deluje pravilno.
- **Properties:** Omogoča pregledovanje in spreminjanje lastnosti tiskalnika.

► Zavihek Classes

Zavihek Classes prikazuje seznam obstoječih skupin naprav.

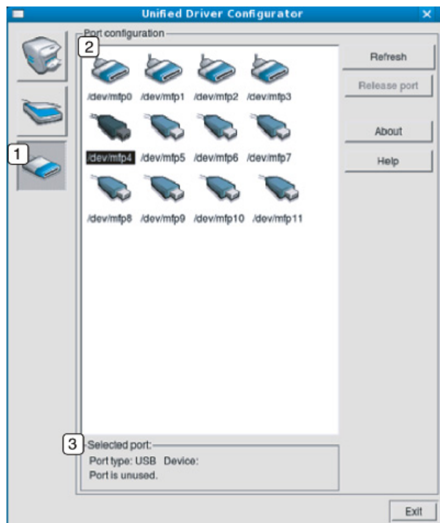


1	Prikaže vse skupine naprav.
2	Prikaže stanje skupine in število naprav v skupini.

- **Refresh:** Osveži seznam skupin.
- **Add Class:** Omogoča dodajanje nove skupine naprav.
- **Remove Class:** Odstrani izbrano skupino naprav.

Ports configuration

V tem oknu lahko pogledate seznam obstoječih vrat, preverite stanje vsakih vrat in sprostite vrata, ki so obtičala v zasedenem stanju, ko je lastnik iz kakršnega koli razloga zaključil opravilo.



1	Preklopi na **Ports configuration**.
2	Prikaže vsa vrata, ki so na voljo.
3	Prikaže vrsto vrat, napravo, ki je priključena na vrata, in stanje.

- **Refresh:** Obnovi obstoječi seznam vrat.
- **Release port:** Sprosti izbrana vrata.



6. Odpravljanje težav

To poglavje vsebuje koristne informacije o tem, kaj storiti, če se pojavijo težave.

Težave s podajanjem papirja

Stanje	Predlagane rešitve
Zagozditev papirja med tiskanjem.	Odstranite zagozdeni papir.
Listi papirja se lepijo skupaj.	• Preverite največjo dovoljeno količino papirja v pladnju. • Prepričajte se, da uporabljate ustrezno vrsto papirja. • Papir odstranite s pladnja in ga upognite ali razpihajte. • V vlažnem okolju se listi papirja lahko zlepijo skupaj.
Istočasno podajanje več listov papirja ni mogoče.	Morda so v pladnju zložene različne vrste papirja. Naložite papir iste vrste, velikosti in teže.
Papirja ni mogoče naložiti v napravo.	• Odstranite kakršne koli ovire iz notranjosti naprave. • Papir ni pravilno naložen. Odstranite papir iz pladnja in ga ponovno pravilno naložite. • V pladnju je preveč papirja. Odstranite odvečen papir iz pladnja. • Papir je predebel. Uporabljajte le papir, ki ustreza tehničnim zahtevam naprave.
Zagozditve papirja se ponavljajo.	• V pladnju je preveč papirja. Odstranite odvečen papir iz pladnja. Če tiskate na poseben medij, uporabite večnamenski pladenj (ali ročen način podajanja). • Uporabljate napačno vrsto papirja. Uporabljajte le papir, ki ustreza tehničnim zahtevam naprave. • Morda so v notranjosti naprave neželeni delci. Odprite sprednji pokrov in jih odstranite.
Prosojnice se zlepijo na izhodu za papir.	Uporabljajte le prosojnice, ki so namenjene uporabi samo z laserskimi tiskalniki. Odstranite vsako prosojnico takoj, ko pride ven iz naprave.
Ovojnice so nagnjene ali pa nepravilno podane.	Poskrbite, da so vodila za papir nameščena ob obeh robovih ovojnic.

Težave z napajanjem in s kablom



Kliknite na to povezavo, da odprete animacijo o napakah v napajanju.

Stanje	Predlagane rešitve
Naprava ne dobiva napetosti **ali pa priključni kabel med računalnikom in napravo ni pravilno priključen.**	• Najprej napravo priklopite v elektriko. Če ima naprava na nadzorni plošči gumb ⏻ (**Vklop/ Izklop**), ga pritisnite. • Odklopite kabel iz naprave in ga ponovno priklopite.

Težave s tiskanjem

Stanje	Možen vzrok	Predlagane rešitve
Naprava ne tiska.	Naprava ni napajana z električno energijo.	Najprej napravo priklopite v elektriko. Če ima naprava na nadzorni plošči gumb (**Vklop/Izklop**), ga pritisnite.
	Naprava ni izbrana kot privzeta naprava.	Nastavite napravo za privzeto v vašem sistemu Windows.
	Na napravi preverite naslednje: • Prednji pokrov ni zaprt. Zaprite prednji pokrov. • Papir se je zagozdil. Odstranite zagozdeni papir. • Papir ni naložen. Naložite papir. • Kartuša s tonerjem ni nameščena. Namestite kartušo s tonerjem. Če se pojavi sistemska napaka, se obrnite na pooblaščenega serviserja.	
	Povezovalni kabel med računalnikom in napravo ni pravilno priklopljen.	Odklopite kabel iz naprave in ga ponovno priklopite.
	Povezovalni kabel med računalnikom in napravo je poškodovan.	Če je mogoče, povežite kabel z drugim računalnikom, ki deluje pravilno, in natisnite opravilo. Poskusite lahko tudi z drugim kablom za tiskalnik.
	Nastavitev vrat ni pravilna.	Preverite nastavitve tiskalnika v operacijskem sistemu Windows in se prepričajte, da je tiskalno opravilo poslano v prava vrata. Če ima računalnik več kot ena vrata, se prepričajte, da je naprava povezana s pravimi.
	Naprava je morda nepravilno konfigurirana.	Preverite **Nastavitve tiskalnika** in poskrbite, da so vse nastavitve za tiskanje pravilne.

Težave s tiskanjem

Stanje	Možen vzrok	Predlagane rešitve
Naprava ne tiska.	Gonilnik tiskalnika mogoče ni pravilno nameščen.	Odstranite in ponovno namestite gonilnik naprave.
	Naprava ne deluje pravilno.	Poglejte sporočilo na zaslonu nadzorne plošče in preverite, če naprava prikazuje sistemsko napako. Obrnite se na pooblaščenega serviserja.
	Dokument je tako velik, da na trdem disku računalnika ni dovolj prostora za dostop do tiskalniškega opravila.	Zagotovite več prostora na trdem disku in ponovno natisnite dokument.
	Izhodni pladenj je poln.	Ko papir odstranite iz izhodnega pladnja, bo naprava nadaljevala tiskanje.
Naprava izbira medije za tiskanje iz napačnega vira papirja.	Mogoče je nastavljena napačna možnost za papir v **Nastavitve tiskalnika**.	V številnih programskih aplikacijah izbiro vira papirja najdete v zavihku **Paper** v **Nastavitve tiskalnika**. Izberite ustrezen vir papirja. Glejte zaslon za pomoč za gonilnik tiskalnika.
Tiskalniško opravilo je zelo počasno.	Mogoče je opravilo zelo zahtevno.	Zmanjšajte zahtevnost strani ali poskusite prilagoditi nastavitve za kakovost tiskanja.
Pol strani je prazne.	Mogoče je nastavitev za določitev smeri strani nepravilna.	Spremenite smer strani v aplikaciji. Glejte zaslon za pomoč za gonilnik tiskalnika.
	Velikost papirja in nastavitve velikosti papirja se ne ujemajo.	Preverite, da se velikost papirja v nastavitvah gonilnika za tiskalnik ujema z velikostjo papirja v pladnju ali zagotovite, da se velikost papirja v nastavitvah gonilnika tiskalnika ujema z izbiro papirja v nastavitvah programa, ki ga uporabljate.

Težave s tiskanjem

Stanje	Možen vzrok	Predlagane rešitve
Naprava tiska, vendar je besedilo napačno, popačeno ali nepopolno.	Kabel za tiskalnik je slabo priklopljen ali pa je poškodovan.	Odklopite kabel iz naprave in ga ponovno priklopite. Poskusite natisniti opravilo, ki ste ga že uspešno natisnili. Če je mogoče, povežite kabel naprave z drugim računalnikom in poskusite natisniti opravilo, za katerega veste, da deluje. Nazadnje poskusite še z novim kablom za tiskalnik.
	Izbran je bil napačen gonilnik tiskalnika.	Preverite meni aplikacije za izbiro tiskalnika in poskrbite, da je izbrana vaša naprava.
	Programska aplikacija ne deluje pravilno.	Poskusite natisniti opravilo iz druge aplikacije.
	Operacijski sistem ne deluje pravilno.	Zapustite Windows in ponovno zaženite računalnik. Napravo izklopite in jo ponovno vklopite.
	Če ste v okolju DOS, je mogoče nastavitev pisave za napravo napačna.	Glejte »Spreminjanje nastavitve pisave« na strani 84.
Strani se tiskajo, vendar so prazne.	Kartuša s tonerjem je poškodovana ali pa v njej ni več tonerja.	Po potrebi prerazporedite toner. Če je potrebno, zamenjajte kartušo s tonerjem.
	Mogoče so v datoteki prazne strani.	Preverite, da datoteka ne vsebuje praznih strani.
	Mogoče so poškodovani nekateri deli, kot sta krmilnik ali plošča.	Obrnite se na pooblaščenega serviserja.

Težave s tiskanjem

Stanje	Možen vzrok	Predlagane rešitve
Datoteka PDF se ne natisne pravilno. Manjkajo nekateri deli slik, besedila ali ilustracij.	Nezdružljivost datoteke PDF in izdelkov Acrobat.	Če datoteko PDF natisnete kot sliko, se bo ta mogoče natisnila. V možnostih tiskanja programa Acrobat vklopite **Natisni kot sliko**. Če boste datoteko PDF tiskali kot sliko, bo tiskanje mogoče trajalo dlje časa.
Slaba kakovost slik. Slike niso jasne.	Ločljivost fotografije je zelo nizka.	Zmanjšajte velikost fotografije. Če povečate velikost fotografije v programski aplikaciji, se bo ločljivost zmanjšala.
Pred tiskanjem oddaja naprava hlape v bližini izhodnega pladnja.	Uporaba vlažnega papirja med tiskanjem povzroča hlape.	To ni težava. Nadaljujte tiskanje.
Naprava ne tiska na posebno vrsto papirja, kot je na primer papir za račune.	Velikost papirja in nastavitev velikosti papirja se ne ujemata.	Nastavite pravilno velikost papirja v **Custom** zavihka **Paper** v **Nastavitve tiskalnika**.
Natisnjen papir za račune je zvit.	Nastavitev vrste papirja se ne ujema.	Spremenite možnosti tiskalnika in poskusite znova. Pojdite v **Nastavitve tiskalnika**, kliknite zavihek **Paper** in nastavite vrsto na **Thick**.

Težave s kakovostjo tiskanja

Če je notranjost naprave umazana ali je papir nepravilno naložen, se lahko poslabša kakovost tiskanja. V spodnji razpredelnici so podana navodila za odpravljanje težav.

Stanje	Predlagane rešitve
Svetel ali obledel izpis AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc	• Če se na strani pojavi navpična bela sled ali obledelo področje, je količina tonerja nizka. Namestite barvno tonersko kartušo. • Mogoče papir ne ustreza tehničnim zahtevam; npr. papir je preveč vlažen ali hrapav. • Če je celotna stran svetla, je nastavitev ločljivosti tiskanja prenizka ali pa je vklopljen način za varčevanje s tonerjem. Prilagodite ločljivost tiskanja in izklopite način za varčevanje s tonerjem. Glejte zaslon za pomoč za gonilnik tiskalnika. • Kombinacija obledelih ali zamazanih napak mogoče kaže na to, da je kartušo s tonerjem treba očistiti. Očistite notranjost naprave. • Mogoče je umazana površina komponente LSU, ki je nameščena v notranjosti naprave. Očistite notranjost naprave. Če s temi koraki ne odpravite težave, pokličite serviserja.
Zgornja polovica papirja je natisnjena svetleje, kot preostali papir AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc	**Toner se morda ne oprijema pravilno na to vrsto papirja.** • Spremenite možnosti tiskalnika in poskusite znova. Pojdite v **Nastavitve tiskalnika**, kliknite zavihek **Paper** in nastavite vrsto papirja na **Recycled**.

Težave s kakovostjo tiskanja

Stanje	Predlagane rešitve
Posipavanje tonerja	• Mogoče papir ne ustreza tehničnim zahtevam; npr. papir je preveč vlažen ali hrapav. • Mogoče je valj za prenos umazan. Očistite notranjost naprave. • Mogoče je potrebno očistiti pot za papir. Obrnite se na pooblaščenega serviserja.
Obledeli madeži	Če se na papirju pojavljajo obledele in navadno zaokrožene površine: • Mogoče je poškodovan le en list papirja. Poskusite ponovno natisniti opravilo. • Vlažnost papirja ni enakomerna ali pa so na površini papirja vlažni madeži. Poskusite uporabiti drugo znamko papirja. • Slaba sestava papirja. Zaradi postopkov izdelave se lahko zgodi, da nekateri deli ne sprejmejo tonerja. Poskusite uporabiti drugo vrsto ali znamko papirja. • Spremenite možnosti tiskalnika in poskusite znova. Pojdite v **Nastavitve tiskanja**, kliknite zavihek **Paper** in nastavite vrsto na **Thick**. Če s temi koraki ne odpravite težave, pokličite serviserja.
Beli madeži	Če se na strani pojavljajo beli madeži: • Papir je preveč hrapav in veliko umazanije s papirja pade v notranje mehanizme naprave, zato je mogoče valj za prenos umazan. Očistite notranjost naprave. • Mogoče je potrebno očistiti pot za papir. Očistite notranjost naprave. Če s temi koraki ne odpravite težave, pokličite serviserja.

Težave s kakovostjo tiskanja

Stanje	Predlagane rešitve
Navpične črte AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc	Če se na strani pojavijo črne navpične črte: • Verjetno je bila površina (del s kroglicami) kartuše s tonerjem znotraj naprave opraskana. Odstranite kartušo s tonerjem in namestite novo. Če se na strani pojavljajo bele navpične črte: • Mogoče je umazana površina komponente LSU, ki je nameščena v notranjosti naprave. Očistite notranjost naprave. Če s temi koraki ne odpravite težave, pokličite serviserja.
Črno ali barvno ozadje AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc	Če količina senčenja v ozadju postane nesprejemljiva: • Uporabite lažji papir. • Preverite okoljske pogoje: zelo suhi pogoji (nizka vlažnost) ali visoka stopnja vlage (več kot 80% relativne vlažnosti) lahko povečajo količino senčenja v ozadju. • Odstranite staro kartušo s tonerjem in namestite novo.
Madeži od tonerja AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc	• Očistite notranjost naprave. • Preverite tip in kakovost papirja. • Odstranite kartušo s tonerjem in namestite novo.

Težave s kakovostjo tiskanja

Stanje	Predlagane rešitve
Ponavljajoče napake, ki se ponavljajo navpično	Če se madeži pojavljajo na natisnjeni strani v enakih intervalih: • Mogoče je poškodovana kartuša s tonerjem. Če imate po izpisu še vedno enake težave, odstranite kartušo s tonerjem in namestite novo. • Mogoče se na nekaterih delih naprave nahaja toner. Če se napake pojavljajo na zadnji strani, bo težava po nekaj natisnjenih straneh verjetno izginila. • Mogoče je poškodovana talilna enota. Obrnite se na pooblaščenega serviserja.
Razpršeni deli v ozadju	Razpršeni deli v ozadju nastanejo zaradi drobcev tonerja, ki so naključno razporejeni po natisnjeni strani. • Mogoče je papir prevlažen. Poskusite tiskati z drugim svežnjem papirja. Če ni treba, ne odpirajte paketov papirja, da papir ne vpije preveč vlage. • Če se razpršeni deli v ozadju pojavijo na ovojnici, spremenite postavitev tiskanja, da se izognete tiskanju čez dele s prekrivajočimi robovi na zadnji strani. Tiskanje na zlepljene robove lahko povzroči težave. • Če razpršeni deli v ozadju pokrivajo celotno površino natisnjene strani, prilagodite ločljivost tiskanja preko programske aplikacije ali v **Nastavitve tiskalnika**. Prepričajte se, da ste uporabili ustrezen tip papirja. Na primer: Če ste izbrali Thicker Paper, v resnici pa uporabljate Plain Paper, lahko pride do prenatrpanosti, ki privede do slabše kakovosti tiska.
Delci tonerja so okoli debelih znakov in slik	Toner se morda ne oprijema pravilno na to vrsto papirja. • Spremenite možnosti tiskalnika in poskusite znova. Pojdite v **Nastavitve tiskalnika**, kliknite zavihek **Paper** in nastavite vrsto papirja na **Recycled**. • Prepričajte se, da ste uporabili ustrezen tip papirja. Na primer: Če ste izbrali Thicker Paper, v resnici pa uporabljate Plain Paper, lahko pride do prenatrpanosti, ki privede do slabše kakovosti tiska.

Težave s kakovostjo tiskanja

Stanje	Predlagane rešitve
Nepravilno oblikovani znaki AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc	• Če so znaki nepravilno oblikovani in ustvarjajo prazne slike, je mogoče papir preveč gladek. Poskusite tiskati z drugim papirjem.
Nesimetričnost strani A a B b C A a B b C A a B b C A a B b C A a B b C	• Papir mora biti pravilno naložen. • Preverite tip in kakovost papirja. • Vodila se ne smejo preveč ali premalo pritiskati ob sveženj papirja.
Zvit ali valovit papir AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc	• Papir mora biti pravilno naložen. • Preverite tip in kakovost papirja. Visoka temperatura in vlažnost lahko povzročita, da se papir zvije. • Obrnite sveženj papirja v pladnju. Papir v pladnju obrnite za 180°.

Težave s kakovostjo tiskanja

Stanje	Predlagane rešitve
Zguban ali prepognjen papir	• Papir mora biti pravilno naložen. • Preverite tip in kakovost papirja. • Obrnite sveženj papirja v pladnju. Papir v pladnju obrnite za 180°.
Hrbtne strani izpisov so umazane	• Preverite ali toner pušča. Očistite notranjost naprave.
Enobarvne barvne ali črne strani	• Mogoče kartuša s tonerjem ni pravilno nameščena. Odstranite jo in ponovno vstavite. • Mogoče je kartuša s tonerjem poškodovana. Odstranite kartušo s tonerjem in namestite novo. • Naprava morda potrebuje popravilo. Obrnite se na pooblaščenega serviserja.

Težave s kakovostjo tiskanja

Stanje	Predlagane rešitve
Raztresen toner	• Očistite notranjost naprave. • Preverite tip in kakovost papirja. • Odstranite kartušo s tonerjem in namestite novo. Če težava ne izgine, bo mogoče treba popraviti napravo. Obrnite se na pooblaščenega serviserja.
Manjkajoči delčki znakov	Manjkajoči delčki znakov so bela področja znakov, ki bi morala biti popolnoma črna: • Če uporabljate prosojnice, poskusite uporabiti drugo vrsto prosojnic. Zaradi sestave prosojnic so nekateri manjkajoči delčki znakov običajni. • Mogoče tiskate na napačno stran papirja. Odstranite papir in ga obrnite. • Mogoče papir ne ustreza tehničnim zahtevam za papir.
Vodoravne proge	Če se pojavljajo vodoravno poravnane črne proge ali madeži: • Mogoče kartuša s tonerjem ni pravilno nameščena. Odstranite jo in ponovno vstavite. • Mogoče je kartuša s tonerjem poškodovana. Odstranite kartušo s tonerjem in namestite novo. Če težava ne izgine, bo mogoče treba popraviti napravo. Obrnite se na pooblaščenega serviserja.

Težave s kakovostjo tiskanja

Stanje	Predlagane rešitve
Zavihki	Če je natisnjeni papir zvit ali pa ga ni mogoče podati v napravo: • Obrnite sveženj papirja v pladnju. Papir v pladnju obrnite za 180°. • Spremenite možnost za papir in poskusite znova. Pojdite v **Nastavitve tiskalnika**, kliknite zavihek **Paper** in nastavite tip na **Thin**.
• Neznana slika se pojavlja na nekaterih listih • Raztresen toner • Svetlo tiskanje ali popačenost	Napravo najverjetneje uporabljate na nadmorski višini 1.000 m ali več. Nadmorska višina lahko vpliva na kakovost tiska, kot npr. raztresen toner ali svetel tisk. Nastavite svojo napravo na ustrezno nadmorsko višino (glejte »Prilagoditev nadmorski višini« na strani 83).

Težave s kopiranjem

Stanje	Predlagane rešitve
Kopije so presvetle ali pretemne.	Prilagodite potemnitev v funkciji kopiranja, da osvetlite ali potemnite ozadje kopij.
Na kopijah se pojavljajo madeži, črte, napake ali lise.	• Če so te napake na izvirniku, prilagodite potemnitev v funkciji kopiranja, da posvetlite ozadje kopij. • Če na izvirniku ni napak, očistite enoto za optično branje.
Slika na kopiji je poševna.	• Prepričajte se, da je izvirnik poravnan z zaznavnim vodilom. • Mogoče je valj za prenos umazan. Očistite notranjost naprave.
Natisnejo se prazne kopije.	Preverite, ali je izvirnik nameščen na stekleno ploščo optičnega čitalnika z vsebino obrnjeno navzdol, v podajalniku dokumentov pa z vsebino obrnjeno navzgor. Če s temi koraki ne odpravite težave, pokličite serviserja.
Slika se hitro izbriše s kopije.	• Zamenjajte papir na pladnju s papirjem iz novega zavitka. • Če je naprava nameščena v območje z visoko vlažnostjo, papirja ne puščajte v napravi dalj časa.
Papir za kopiranje se pogosto zagozdi.	• Razpihajte papir in ga obrnite na pladnju. Papir na pladnju zamenjate z novim. Preverite/prilagodite vodila za papir, če je potrebno. • Poskrbite, da sta tip in teža papirja ustrezna. • Ko odstranite zagozdeni papir, preverite, ali so v napravi ostali delci papirja.
Z eno kartušo s tonerjem lahko natisnete manj kopij, kot ste pričakovali.	• Morda izvirniki vsebujejo slike, enobarvne strani ali debelejše črte. Izvirniki, kot so obrazci, glasila, knjige ali drugi dokumenti, porabijo več tonerja. • Morda je pokrov optičnega bralnika med kopiranjem odprt. • Napravo izklopite in jo ponovno vklopite.

Težave z optičnim branjem

Stanje	Predlagane rešitve
Optični čitalnik ne deluje.	• Preverite, ali je izvirnik nameščen na stekleno ploščo optičnega bralnika z vsebino obrnjeno navzdol ali pa z vsebino obrnjeno navzgor v podajalnik dokumentov. • Morda ni dovolj pomnilnika za shranjevanje dokumenta, ki ga želite optično prebrati. To ugotovite z uporabo funkcije za predhodno optično branje. Zmanjšajte stopnjo ločljivosti optičnega branja. • Preverite, ali je kabel tiskalnika pravilno povezan. • Prepričajte se, da kabel tiskalnika ni poškodovan. Uporabite raje kabel, ki zagotovo deluje. Če je potrebno, kabel zamenjajte. • Preverite, ali je optični čitalnik pravilno konfiguriran. Preverite nastavitve optičnega branja v SmarThru Office ali želeni aplikaciji in se prepričajte, da je optično branje bilo poslano na prava vrata (na primer, USB001).
Optični čitalnik bere zelo počasi.	• Preverite, ali naprava tiska prejete podatke. Če se podatki natisnejo, po končanem tiskanju optično preberite dokument. • Optično branje slik traja dlje kot optično branje besedila. • V načinu optičnega branja je komuniciranje počasnejše, saj je za analizo in reprodukcijo optično prebrane slike potreben velik pomnilnik. Nastavite računalnik na način tiskanja ECP preko nastavitve v BIOS-u. S tem se bo povečala hitrost. Za podrobnosti o nastavitvah BIOS-a preberite navodila za uporabo računalnika.

Težave z optičnim branjem

Stanje	Predlagane rešitve
Na zaslonu računalnika se pojavi sporočilo: • Naprave ni možno nastaviti na želen način H/W. • Vrata uporablja drug program. • Vrata so blokirana. • Optični čitalnik prejema ali tiska podatke. Poizkusite znova po končanem trenutnem opravilu. • Neveljavna ročica. • Optično branje ni bilo uspešno.	• Mogoče je v teku opravilo kopiranja ali tiskanja. Poizkusite znova po končanem opravilu. • Izbrana vrata so trenutno v uporabi. Ponovno zaženite računalnik in poskusite znova. • Kabel tiskalnika morda ni pravilno povezan ali pa je naprava izklopljena. • Gonilnik optičnega čitalnika ni nameščen ali pa okolje delovanja ni pravilno nastavljeno. • Preverite, ali je naprava pravilno povezana in vklopljena, nato pa ponovno zaženite računalnik. • Mogoče kabel USB ni pravilno povezan ali pa je naprava izklopljena.

Težave s faksom

Stanje	Predlagane rešitve
Naprava ne deluje, zaslon je prazen in gumbi se ne odzivajo.	• Iztaknite napajalni kabel in ga znova vstavite. • Preverite, ali je v vtičnici prisotna električna napetost. • Prepričajte se, da je gumb za vklop/izklop vklopljen in da je mehko stikalo na nadzorni plošči pritisnjeno.
Ni signala za klic.	• Preverite, ali je kabel za telefon pravilno povezan. • Preverite, ali telefonska vtičnica deluje tako, da priključite drug telefon.
Shranjenih številk ni mogoče pravilno poklicati.	Prepričajte se, ali so številke pravilno shranjene v pomnilnik. To preverite tako, da natisnete imenik.
Izvirnika ni mogoče podati v napravo.	• Prepričajte se, da papir ni zmečkan in ga vstavljate pravilno. Preverite, ali je izvirnik pravilne velikosti in ni predebel ali pretanek. • Poskrbite, da je samodejni podajalnik dokumentov dobro zaprt. • Mogoče je potrebno zamenjati blazino podajalnika dokumentov. Obrnite se na pooblaščenega serviserja.
Samodejno prejemanje telefaksov se ne izvaja.	• Način prejemanja mora biti nastavljeno na telefaks. • Preverite, ali je na pladnju dovolj papirja. • Preverite ali je na zaslonu prikazano sporočilo o napaki. Če vidite sporočilo, odpravite napako.
Naprava ne pošilja.	• Izvirnik mora biti nameščen v podajalnik dokumentov ali na steklo optičnega bralnika. • Preverite, ali naprava na katero pošiljate prejema fakse.
Prejeti faks vsebuje prazna mesta ali je slabe kakovosti.	• Verjetno je naprava, iz katere vam je bil poslan faks, v okvari. • Hrupna telefonska linija lahko povzroči napake na liniji. • Preverite delovanje svoje naprave tako, da natisnete kopijo. • Kartuša s tonerjem je skoraj dosegla pričakovano življenjsko dobo. Zamenjajte kartušo s tonerjem.

Težave s faksom

Stanje	Predlagane rešitve
Nekatere besede na aksu so raztegnjene.	V napravi, ki vam pošilja faks, se je zagozdil papir.
Na izvirniku, ki ste ga poslali, so črte.	Preverite optični čitalnik in ga očistite.
Vaša naprava pokliče številko, vendar ne more vzpostaviti povezave z drugo napravo.	Morda je druga naprava izključena, ne vsebuje papirja ali ne more prevzeti dohodnih klicev. Pogovorite se s skrbnikom druge naprave in ga prosite, da odpravi težavo na njegovi strani.
Faksi se ne shranjujejo v pomnilnik.	Mogoče ni dovolj pomnilnika za shranjevanje faksa. Če se prikaže zaslon s stanjem pomnilnika, iz pomnilnika izbrišite katerikoli faks, ki ga ne potrebujete in nato ponovno poizkusite shraniti faks. Pokličite serviserja.
Na dnu vsake strani ali na drugih straneh se pojavljajo prazna območja z majhnim delom besedila na vrhu.	Morda ste izbrali napačno nastavitev papirja v uporabniških nastavitvah možnosti. Ponovno preverite velikost in tip papirja.

Težave v operacijskem sistemu



Pogoste težave v operacijskem sistemu Windows

Stanje	Predlagane rešitve
Med namestitvijo se prikaže sporočilo »Datoteka v uporabi«.	Zaprite vse programske aplikacije. Odstranite vso programsko opremo iz skupine »Zagon« in nato ponovno zaženite sistem Windows. Ponovno namestite gonilnik tiskalnika.
Prikaže se sporočilo »Napaka splošne zaščite«, »Izjema OE«, »Tiskanje v ozadju 32« ali »Neveljavna operacija«.	Zaprite vse ostale aplikacije, ponovno zaženite sistem Windows in ponovno poskusite tiskati.
Prikažeta se sporočili »Tiskanje ni uspelo« in »Pojavila se je napaka časovne omejitve tiskalnika«.	Ti sporočili se lahko pojavita med tiskanjem. Počakajte, da naprava zaključi tiskanje. Če se sporočilo pojavi v stanju pripravljenosti ali ko je tiskanje končano, preverite, da ni prišlo do težav v povezavi ali do drugih napak.



Več o sporočilih o napakah Windows preberite v navodilih za uporabo operacijskega sistema Microsoft Windows, ki ste jih prejeli z računalnikom.

Težave v operacijskem sistemu



Pogoste težave v Macintosh

Stanje	Predlagane rešitve
Datoteka PDF se ne natisne pravilno. Manjkajo nekateri deli slik, besedila ali ilustracij.	Če datoteko PDF natisnete kot sliko, se bo ta mogoče natisnila. V možnostih tiskanja programa Acrobat vklopite **Natisni kot sliko**. Če boste datoteko PDF tiskali kot sliko, bo tiskanje mogoče trajalo dlje časa.
Dokument se je natisnil vendar se tiskalniško opravilo ni izbrisalo iz čakalne vrste v sistemu Mac OS X10.3.2.	Posodobite svoj Mac OS na Mac OS X10.3.3 ali višjega.
Med tiskanjem naslovnega lista nekatere črke niso prikazane pravilno.	Mac OS ne more ustvariti pisave med tiskanjem naslovnega lista. Angleška abeceda in številke so pravilno prikazane na naslovnem listu.
Pri tiskanju dokumenta v računalniku Macintosh s programom Acrobat Reader 6.0 ali z novejšo različico se barve ne natisnejo pravilno.	Nastavitev ločljivosti v gonilniku tiskalnika se mora ujemati z nastavitvijo v programu Acrobat Reader.

Težave v operacijskem sistemu



Več o sporočilih o napakah v sistemu Macintosh preberite v navodilih za uporabo operacijskega sistema Macintosh, ki ste jih prejeli z računalnikom.



Pogoste težave v operacijskem sistemu Linux

Stanje	Predlagane rešitve
Naprava ne tiska.	• Preverite, ali je v sistemu nameščen gonilnik tiskalnika. Odprite Unified Driver Configurator , preklopite na zavihek **Printers** v oknu **Printers configuration** in si oglejte seznam naprav, ki so na voljo. Prepričajte se, ali je na seznamu tudi vaša naprava. Če je ni, odprite **Add new printer wizard** in nastavite vašo napravo. • Preverite, ali se je naprava zagnala. Odprite **Printers configuration** in izberite vašo napravo iz seznama tiskalnikov. Poglejte opis v oknu **Selected printer**. Če stanje vsebuje vrstico **Stopped**, pritisnite gumb **Start**. Običajno delovanje tiskalnika bi moralo biti obnovljeno. Stanje »stopped« se lahko aktivira, ko pride do določenih težav s tiskanjem. • Preverite, ali ima vaš uporabniški program posebno možnost tiskanja, kot je “-oraw”. Če je »-oraw« določen v parametru ukazne vrstice, ga odstranite, da boste lahko pravilno tiskali. Če želite uporabiti Gimp front-end, izberite “print” -> “Setup printer” in uredite parameter ukazne vrstice v enoti ukaza.
Nekatere barvne slike so popolnoma črne.	To je poznan hrošč v Ghostscript (do različice GNU Ghostscript 7.05), ko je prostor dokumenta v osnovni barvi označen kot barvni prostor in pretvorjen skozi barvni prostor CIE. Ker Postscript za Color Matching System uporablja barvni prostor CIE, nadgradite Ghostscript v sistemu z različico GNU Ghostscript 7.06 ali novejšo. Novejše različice Ghostscript najdete na www.ghostscript.com.

Težave v operacijskem sistemu

Stanje	Predlagane rešitve
Nekatere barvne slike se natisnejo v nepričakovanih barvah.	To je poznan hrošč v Ghostscript (do različice GNU Ghostscript 7.xx), ko je prostor dokumenta v osnovni barvi označen kot barvni prostor RGB in pretvorjen skozi barvni prostor CIE. Ker Postscript za Color Matching System uporablja barvni prostor CIE, nadgradite Ghostscript v vašem sistemu z različico GNU Ghostscript 8.xx ali novejšo. Novejše različice Ghostscript najdete na www.ghostscript.com.
Naprava ne natisne celotne strani in vsebina je natisnjena samo na polovico strani.	To je znana težava, ki se pojavlja, ko se barvna naprava v 64-bitnih različicah Linuxa uporablja na različici Ghostscript 8.51 ali starejši; na spletni strani bugs.ghostscript.com je poznana kot Ghostscript Bug 688252. Težava je v različicah AFPL Ghostscript 8.52 in novejših rešena. Da bi rešili težavo, prenesite in namestite najnovejšo različico AFPL Ghostscript s strani http://sourceforge.net/projects/ghostscript/.
Ne morem optično brati prek Gimp Front-end.	Preverite ali ima aplikacija Gimp Front-end dodatek Xsane:Device dialog v meniju Acquire. Če nima, namestite dodatek Xsane za Gimp v računalnik. Paket z dodatkom Xsane za Gimp lahko najdete na promocijski zgoščenki operacijskega sistema Linux ali na spletni strani Gimp. Za podrobne informacije poglejte pomoč za distribucijsko zgoščenko Linux ali program Gimp Front-end. Če želite uporabiti drugo vrsto programa za optično branje, preberite pomoč za program.
Med tiskanjem dokumentov se pojavi sporočilo "Cannot open port device file".	Ne spreminjajte parametrov tiskalnega opravila (npr. prek LPR GUI), ko opravilo poteka. Znane različice strežnika CUPS vsakič, ko spremenite možnosti tiskanja in nato poskušate opravilo ponovno zagnati od začetka, prekinejo tiskalno opravilo. Ker Unified Linux Driver med tiskanjem zaklene vrata, nenadna prekinitev gonilnika pusti vrata zaklenjena in nedostopna za kasnejša tiskalniška opravila. Če se težava ponovi, poizkusite sprostiti vrata z izbiro **Release port** v **Port configuration** oknu.

Težave v operacijskem sistemu

Stanje	Predlagane rešitve
Naprava ni na seznamu optičnih čitalnikov.	• Preverite, ali je naprava vklopljena in pravilno priključena v računalnik prek vrat USB. • Preverite, ali je gonilnik optičnega čitalnika vaše naprave nameščen v sistemu. Iz Open Unified Driver Configurator preklopite na Scanners configuration in pritisnite Drivers. Prepričajte se, da je v oknu naveden gonilnik z imenom, ki ustreza imenu vaše naprave. • Preverite, ali so vrata zasedena. Ker funkcionalne komponente večnamenskih naprav (tiskalnik in optični bralnik) uporabljajo isti vmesnik I/O (vrata), lahko različni uporabniški programi hkrati dostopajo do istih vrat. Če se želite izogniti morebitnim sporom, ima lahko nadzor nad napravo samo en program hkrati. Drugi uporabnik bo naletel na odziv »naprava zasedena«. To se običajno dogodi pri zagonu optičnega branja. Pojavi se ustrezno sporočilo. Če želite najti izvor težave, odprite Ports configuration in izberite vrata, ki so dodeljena vašemu optičnemu čitalniku. Simbol vrat /dev/mfp0 ustreza oznaki LP:0, ki je prikazana v opcijah optičnega čitalnika, /dev/mfp1 ustreza LP:1, itn. Vrata USB se začnejo pri /dev/mfp4 tako, da optični čitalnik na USB:0 ustreza /dev/mfp4, itn. V podoknu Selected port (Izbrana vrata) lahko preverite, če vrata uporablja drug uporabniški program. Če jih uporablja, počakajte da se trenutno opravilo zaključi ali pritisnite gumb Release port, če ste prepričani da se trenutna aplikacija ne izvaja pravilno.
Optični čitalnik naprave ne deluje.	• Preverite, ali je dokument vstavljen v napravo in je ta povezana z računalnikom. • Če se pojavi napaka I/O v času optičnega branja.



Več o sporočilih o napakah v OS Linux preberite v navodilih za uporabo OS Linux, ki ste jih prejeli z računalnikom.

Težave v operacijskem sistemu



Pogoste težave z jezikom PostScript

Naslednje situacije so značilne za jezik PS in lahko nastanejo v primeru uporabe več različnih jezikov tiskalnika.

Težava	Možen vzrok	Rešitev
Datoteke PostScript ni mogoče natisniti	Mogoče gonilnik PostScript ni pravilno nameščen.	• Namestite gonilnik PostScript (glejte »Namestitev programske opreme« na strani 4). • Natisnite stran s konfiguracijo in preverite, ali je različica PS podpira tiskanje. • Če težava ni odpravljena, se obrnite na pooblaščenega serviserja.
Natisne se sporočilo Limit Check Error	Opravilo za tiskanje je bilo preveč zahtevno.	Mogoče morate zmanjšati zahtevnost strani ali namestiti večji pomnilnik.
Natisne se stran z napako PostScript.	Opravilo za tiskanje mogoče ni primerno za PostScript.	Prepričajte se, ali je opravilo za tiskanje resnično opravil PostScript. Preverite, ali je programska aplikacija pričakovala, da bo v napravo poslana nastavitvena ali zaglavna datoteka PostScript.
V gonilniku ni bil izbran dodatni pladenj	Gonilnik tiskalnika ni konfiguriran tako, da bi lahko prepoznal dodatni pladenj.	Odprite lastnosti gonilnika PostScript, izberite zavihek **Device Options** in nastavite možnosti za pladenj.

Težave v operacijskem sistemu

Težava	Možen vzrok	Rešitev
Pri tiskanju dokumenta s programom Acrobat Reader 6.0 ali z novejšo različico v sistemu Macintosh se barve ne natisnejo pravilno	Mogoče se nastavitev ločljivosti v gonilniku tiskalnika ne ujema z nastavitvijo v programu Acrobat Reader.	Nastavitev ločljivosti v gonilniku tiskalnika se mora ujemati z nastavitvijo v programu Acrobat Reader.

Contact SAMSUNG worldwide

If you have any comments or questions regarding Samsung products, contact the Samsung customer care center.

Country/ Region	Customer Care Center	Web Site
ALBANIA	42 27 5755	
ARGENTINE	0800-333-3733	www.samsung.com
ARMENIA	0-800-05-555	
AUSTRALIA	1300 362 603	www.samsung.com
AUSTRIA	0810-SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	www.samsung.com
AZERBAIJAN	088-55-55-555	
BAHRAIN	8000-4726	www.samsung.com
BELARUS	810-800-500-55-500	
BELGIUM	02-201-24-18	www.samsung.com /be (Dutch) www.samsung.com /be_fr (French)
BOSNIA	05 133 1999	
BRAZIL	0800-124-421 4004-0000	www.samsung.com

Country/ Region	Customer Care Center	Web Site
BULGARIA	07001 33 11	www.samsung.com
CANADA	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
CHILE	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
CHINA	400-810-5858 010-6475 1880	www.samsung.com
COLOMBIA	01-8000112112	www.samsung.com
COSTA RICA	0-800-507-7267	www.samsung.com
CROATIA	062 SAMSUNG (062 726 7864)	www.samsung.com
CZECH REPUBLIC	800-SAMSUNG (800-726786)	www.samsung.com
	Samsung Zrt., česká organizační složka, Oasis Florenc, Sokolovská394/17, 180 00, Praha 8	
DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com
DOMINICA	1-800-751-2676	www.samsung.com
ECUADOR	1-800-10-7267	www.samsung.com
EGYPT	0800-726786	www.samsung.com

Contact SAMSUNG worldwide

Country/ Region	Customer Care Center	Web Site
EIRE	0818 717100	www.samsung.com
EL SALVADOR	800-6225	www.samsung.com
ESTONIA	800-7267	www.samsung.com
FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com
GERMANY	01805 - SAMSUNG (726-7864 € 0,14/min)	www.samsung.com
GEORGIA	8-800-555-555	
GREECE	8011-SAMSUNG (80111 7267864) from land line, local charge/	www.samsung.com
GUATEMALA	1-800-299-0013	www.samsung.com
HONDURAS	800-7919267	www.samsung.com
HONG KONG	(852) 3698-4698	www.samsung.com/hk www.samsung.com/hk_en/
HUNGARY	06-80-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com

Country/ Region	Customer Care Center	Web Site
INDIA	3030 8282 1800 110011 1800 3000 8282 1800 266 8282	www.samsung.com
INDONESIA	0800-112-8888 021-5699-7777	www.samsung.com
ITALY	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
JAMAICA	1-800-234-7267	www.samsung.com
JAPAN	0120-327-527	www.samsung.com
JORDAN	800-22273	www.samsung.com
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM:7799)	www.samsung.com
KOSOVO	+381 0113216899	
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	www.samsung.com
LATVIA	8000-7267	www.samsung.com
LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.com
LUXEMBURG	261 03 710	www.samsung.com

Contact SAMSUNG worldwide

Country/ Region	Customer Care Center	Web Site
MALAYSIA	1800-88-9999	www.samsung.com
MACEDONIA	023 207 777	
MEXICO	01-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
MOLDOVA	00-800-500-55-500	
MONTENEGRO	020 405 888	
MOROCCO	080 100 2255	www.samsung.com
NIGERIA	080-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/min)	www.samsung.com
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	www.samsung.com
NICARAGUA	00-1800-5077267	www.samsung.com
NORWAY	815-56 480	www.samsung.com
OMAN	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
PANAMA	800-7267	www.samsung.com
PERU	0-800-777-08	www.samsung.com

Country/ Region	Customer Care Center	Web Site
PHILIPPINES	1800-10-SAMSUNG (726-7864) 1-800-3-SAMSUNG (726-7864) 1-800-8-SAMSUNG (726-7864) 02-5805777	www.samsung.com
POLAND	0 801 1SAMSUNG (172678) 022-607-93-33	www.samsung.com
PORTUGAL	80820-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
PUERTO RICO	1-800-682-3180	www.samsung.com
RUMANIA	08010 SAMSUNG (08010 726 7864) only from landline, local network Romtelecom - local tariff / 021 206 01 10 for landline and mobile, normal tariff.	www.samsung.com
RUSSIA	8-800-555-55-55	www.samsung.com
SAUDI ARABIA	9200-21230	www.samsung.com

Country/ Region	Customer Care Center	Web Site
SERBIA	0700 SAMSUNG (0700 726 7864)	www.samsung.com
SINGAPORE	1800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
SLOVAKIA	0800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
SOUTH AFRICA	0860 SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
SPAIN	902-1-SAMSUNG(902 172 678)	www.samsung.com
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	www.samsung.com
SWITZERLAND	0848-SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)	www.samsung.com/ch www.samsung.com/ch_fr/
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com
TAIWAN	0800-329-999	www.samsung.com
THAILAND	1800-29-3232 02-689-3232	www.samsung.com
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
TURKEY	444 77 11	www.samsung.com
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
U.K	0330 SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
UKRAINE	0-800-502-000	www.samsung.ua www.samsung.com/ua_ru
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com
VENEZUELA	0-800-100-5303	www.samsung.com
VIETNAM	1 800 588 889	www.samsung.com



Naslednji slovarček omogoča enostavnejšo uporabo izdelka in razumevanje terminologije, ki se pogosto uporablja na področju tiskanja in v teh navodilih za uporabo.

802.11

802.11 je sklop standardov za komunikacijo prek brezžičnega lokalnega omrežja (WLAN), ki jih je razvil Odbor za standarde IEEE LAN/MAN (IEEE 802).

802.11b/g/n

802.11b/g/n lahko uporablja isto strojno opremo in deluje v območju 2,4 GHz. 802.11b podpira pasovno širino do 11Mb/s; 802.11n pa do 150 Mb/s. Delovanje naprav 802.11b/g/n lahko občasno zmotijo mikrovalovne pečice, brezžični telefoni in naprave s tehnologijo Bluetooth.

Dostopna točka

Dostopna točka ali brezžična dostopna točka (AP ali WAP) je naprava, ki poveže naprave za brezžično komunikacijo v brezžična lokalna omrežja (WLAN) in deluje kot osrednji oddajnik in sprejemnik radijskih signalov WLAN.

ADF

Samodejni podajalnik dokumentov (ADF) je enota za optično branje, ki tiskalniku samodejno poda izvirne pole papirja ter s tem omogoči, da tiskalnik optično prebere več dokumentov hkrati.

AppleTalk

AppleTalk je zaščiten sklad protokolov, ki jih je razvilo podjetje Apple, Inc. za povezovanje računalnikov v omrežje. AppleTalk je vsebovala prva serija računalnikov Macintosh (1984), ki pa jo je podjetje Apple pozneje opustilo in nadomestilo s povezovanjem prek protokola TCP/IP.

bitna globina

Izraz za opis računalniške grafike, ki izraža število bitov, s katerimi je predstavljena ena slikovna pika slike v točkovnem zapisu. Večja barvna globina zagotavlja širši nabor razločnih barv. Z večanjem števila bitov lahko postane število razpoložljivih barv tako veliko, da je nepraktično za uporabo na barvnem zemljevidu. 1-bitno barvo običajno imenujemo enobarvno oziroma črno-belo.

BMP

Oblika točkovne grafike, ki jo uporabljajo grafični podsistemi Microsoft Windows (GDI) in se običajno uporablja kot enostavna grafična datotečna oblika na tej platformi.

BOOTP

Protokol začetnega nalaganja. Omrežni protokol, ki ga uporabljajo omrežni odjemalci za samodejno pridobivanje naslova IP. Ta postopek je ponavadi izveden pri začetnem nalaganju računalnika ali operacijskega sistema, ki se izvaja v računalniku. Strežniki BOOTP vsakemu odjemalcu določijo IP naslov iz baze naslovov. Protokol začetnega nalaganja omogoča računalnikom – t. i. »delovnim postajam brez diska«, da pred nalaganjem kakršnih koli naprednih operacijskih sistemov pridobijo naslov IP.

CCD

Naprava s svetlobno občutljivim čipom (CCD) je strojna oprema, ki omogoča optično branje. Mehanizem za zaklepanje naprave CCD zaklene tudi modul CCD in tako prepreči morebitno škodo med premikanjem tiskalnika.

Zbiranje

Zbiranje je postopek tiskanja več kopij dokumenta v nizih. Če izberete to možnost, naprava najprej natisne cel niz in šele nato začne tiskati dodatne kopije.

Nadzorna plošča

Nadzorna plošča je ploščat, običajno navpično postavljen predel, kjer so prikazana orodja za nadzor ali upravljanje. Običajno je nameščena na sprednjem delu naprave.

Pokritost

Izraz se uporablja za merilo rabe tonerja pri tiskanju. Petodstotna pokritost npr. pomeni, da je na strani papirja velikosti A4 približno 5 % besedila ali slik. Če so torej na papirju ali izvirniku polnejše slike ali če je veliko besedila, bo pokritost večja, obenem pa bo sorazmerno večja tudi poraba tonerja.

CSV

Z vejico ločene vrednosti (CSV). To je vrsta datotečne oblike, ki vsebuje z vejico ločene vrednosti (CSV) in se uporablja za izmenjavo podatkov med neenakimi aplikacijami. Datotečna oblika, ki je uporabljena v programu Microsoft Excel, se je uveljavila v industriji kot »nenapisan standard«, celo na platformah, ki jih ni izdal Microsoft.

DADF

Samodejni obojestranski podajalnik dokumentov (DADF) je enota za optično branje, ki tiskalniku samodejno poda list papirja in ga obrne tako, da lahko naprava optično prebere obe strani.

Privzeto

Vrednost ali nastavitev v tiskalniku, ki je tovarniško določena pri novem računalniku in uporabljena pri prvem ali ponovnem zagonu naprave.

DHCP

Protokol za konfiguracijo dinamičnega gostitelja (DHCP) je omrežni protokol, ki povezuje odjemalca s strežnikom. Strežnik DHCP posreduje konfiguracijske parametre, specifične za zahtevo odjemalca DHCP; običajno so to informacije, ki jih odjemalec potrebuje za vključitev v omrežje IP. DHCP omogoča tudi mehanizem za razporeditev naslovov IP odjemalcev.

DIMM

Pomnilniški modul z dvema vrstama na vezju (DIMM) je majhno vezje s pomnilnikom. DIMM v napravi shranjuje vse podatke, kot so podatki o tiskanju ali podatki o prejetih faksih.

DLNA

DLNA je standard, ki omogoča napravam v domačem omrežju medsebojno skupno rabo podatkov prek omrežja.

DNS

Imenski strežnik domene (DNS) je sistem, ki shranjuje informacije, povezane z imeni domen, v porazdeljeni zbirki podatkov v omrežju, kakršen je internet.

Iglični tiskalnik

Iglični tiskalnik je vrsta računalniškega tiskalnika s tiskalno glavo, ki se premika naprej in nazaj po strani in tiska ob mehanskem stiku papirja s trakom, ki je prepojen s črnilom, podobno kot pisalni stroj.

DPI

Število pik na palec (DPI) je merska enota za ločljivost, ki se uporablja pri optičnem branju in tiskanju. Višje vrednosti DPI običajno pomenijo boljšo ločljivost, bolj razločne podrobnosti na slikah in večjo datoteko.

DRPD

Zaznavanje različnih vzorcev zvonjenja. Razločevalno zvonjenje je storitev telekomunikacijskega podjetja, ki omogoča uporabniku uporabo ene telefonske linije za sprejemanje klicev na različne telefonske številke.

Obojestransko

To je mehanizem, ki samodejno obrne list papirja tako, da naprava lahko tiska na obe strani papirja (ali jih optično prebere). Tiskalnik, ki ima enoto za obojestransko tiskanje, lahko tiska na obe strani papirja v enem ciklu tiskanja.

Delovni Cikel

Delovni cikel je količina strani, ki jo lahko natisnemo v enem mesecu, ne da bi to vplivalo na kakovost tiskanja. Običajno je življenjska doba tiskalnika določena s številom strani na leto. Življenjska doba predstavlja povprečno število izpisov v obdobju, ko je tiskalnik v garanciji. Če je npr. delovni cikel 48.000 strani na leto, z 20 delovnimi dnevi na mesec, lahko s tiskalnikom natisnemo 2.400 strani na dan.

ECM

Način popravljanja napak (ECM) je izbirni način prenosa, ki je vgrajen v naprave in modeme za faksiranje najvišjega kakovostnega razreda. Samodejno zazna in popravi napake pri prenosu faksa, ki jih včasih povzroči šum na telefonski liniji.

Posnemanje

Posnemanje je tehnika, s katero določena naprava doseže enake rezultate kot druga naprava.

Posnemovalnik podvoji funkcije določenega sistema v drug sistem, tako da slednji deluje popolnoma enako kot prvi sistem. Posnemanje ustvari natančno kopijo zunanjega vedenja, v čemer se razlikuje od simulacije, pri kateri gre za posnemanje abstraktnega modela nekega sistema, ki pogosto vključuje notranje stanje.

Ethernet

Ethernet je računalniška omrežna tehnologija, ki temelji na okvirjih in je namenjena uporabi v lokalnih omrežjih (omrežja LAN). Označuje ožičenje in signaliziranje fizične plasti, obliko okvirjev in protokole za nadzor dostopa do medija (MAC)/ podatkovno-povezovalno plast modela OSI. Ethernet je običajno standardiziran kot IEEE 802.3. Postal je najbolj razširjena tehnologija LAN, ki je v uporabi že od 90. let.

EtherTalk

Sklad protokolov, ki jih je razvilo podjetje Apple Computer za povezovanje računalnikov v omrežje. EtherTalk je vsebovala prva serija računalnikov Macintosh (1984), ki pa jo je podjetje Apple pozneje opustilo in nadomestilo s povezovanjem prek protokola TCP/IP.

FDI

Vmesnik za tuje naprave (FDI) je kartica, ki je nameščena v napravo in omogoča uporabo drugih naprav, npr. naprav, ki sprejemajo kovance, ali čitalcev kartic. Te naprave omogočajo uporabo storitev plačljivega tiskanja na vaši napravi.

FTP

Protokol za prenos datotek (FTP) je splošno rabljen protokol za izmenjavo datotek prek katerega koli omrežja, ki podpira protokol TCP/IP (npr. internet ali intranet).

Grelna Enota

Del laserskega tiskalnika, ki vtisne toner na medije za tiskanje. Sestavljena je iz grelnega in pritisnega valja. Ko je toner nanesen na papir, grelna enota s toploto in pritiskom trajno vtisne toner na papir. Zato postane papir pri tiskanju z laserskim tiskalnikom topel.

Prehod

Povezava med računalniškimi omrežji ali med računalniškim omrežjem in telefonsko linijo. Uporabljen je zelo pogosto, saj to je vsak računalnik ali omrežje, ki omogoča dostop do drugega računalnika ali omrežja.

Sivine

Odtenki sive, ki predstavljajo svetle in temne dele slike, kadar se barvne slike pretvorijo v sive odtenke; različni odtenki sive predstavljajo različne barve.

Polton

Vrsta slike, ki posnema sive odtenke s spreminjanjem števila pik. Na temnejše obarvanih delih je uporabljeno večje, na svetlejših pa manjše število pik.

HDD

Trdi disk (HDD) ali preprosto disk je obstojni pomnilnik, ki shranjuje digitalno zakodirane podatke na hitro vrteče se plošče z magnetno površino.

IEEE

Inštitut inženirjev elektrotehnike in elektronike (IEEE) je mednarodna, neprofitna, strokovna organizacija za napredek in razvoj tehnologije na področju elektrike.

IEEE 1284

Standard vzporednih vrat 1284 je razvil Inštitut inženirjev elektrotehnike in elektronike (IEEE). Oznaka »1284-B« predstavlja posebno vrsto priključka na koncu vzporednega kabla, ki je pritrjen na zunanjo napravo (npr. tiskalnik).

Intranet

Zasebno omrežje, ki uporablja internetne protokole, omrežno povezljivost, navadno tudi javni telekomunikacijski sistem za varno skupno rabo informacij ali operacije med zaposlenimi znotraj organizacije. Izraz se včasih nanaša le na najbolj vidno storitev, interno spletno mesto.

IP-naslov

Naslov internetnega protokola (IP) je enolična številka, ki jo naprave uporabljajo za identifikacijo in medsebojno komunikacijo v omrežju, ki uporablja standard internetnega protokola.

IPM

Število slik na minuto (IPM) je način merjenja hitrosti tiskalnika. Stopnja IPM označuje število enostranskih listov, ki jih tiskalnik lahko natisne v eni minuti.

IPP

Internetni tiskalniški protokol (IPP) je standardni protokol za tiskanje ter upravljanje tiskalniških opravil, velikosti medijev, ločljivosti itd. IPP se lahko uporablja lokalno ali prek interneta za več sto tiskalnikov, poleg tega podpira tudi nadzor dostopa, preverjanje pristnosti in kodiranja, s čimer predstavlja zmogljivejše in varnejše tiskanje v primerjavi s starejšimi rešitvami.

IPX/SPX

IPX/SPX je angleška kratica za internetna izmenjava paketov/ zaporedna izmenjava paketov. To je omrežni protokol, ki ga uporabljajo operacijski sistemi Novell NetWare. IPX in SPX omogočata podobne storitve povezljivosti kot protokol TCP/IP; pri čemer je protokol IPX podoben protokolu IP, protokol SPX pa protokolu TCP. Protokol IPX/SPX je bil prvotno namenjen uporabi v lokalnih omrežjih (LAN) in je zelo učinkovit za ta namen (običajno je v lokalnem omrežju zmogljivejši od protokola TCP/ IP).

ISO

Mednarodna organizacija za standardizacijo (ISO) je mednarodni organ za določanje standardov, ki ga sestavljajo predstavniki državnih organov za določanje standardov. Določa svetovne industrijske in tržne standarde.

ITU-T

Mednarodna telekomunikacijska zveza je mednarodna organizacija za standardizacijo in urejanje mednarodnih radio- in telekomunikacij. Glavne naloge organizacije vključujejo standardizacijo, porazdelitev radiofrekvenčnega spektra in organizacijo medsebojnega povezovanja različnih držav za omogočanje mednarodne telefonije. Končnica -T v kratici ITU-T označuje telekomunikacije.

Tabela ITU-T št. 1

Standardizirana poskusna tabela, ki jo je objavila zveza ITU-T za prenos faksimilov.

JBIG

JBIG je standard stiskanja slik, ki ne poslabša točnosti ali kakovosti podatkov in je namenjen stiskanju binarnih slik, predvsem faksov, vendar se ga lahko uporablja tudi za druge vrste slik.

JPEG

JPEG je najbolj razširjena standardna metoda stiskanja fotografij z izgubo. Ta oblika se uporablja za shranjevanje in prenos fotografij v svetovnem spletu.

LDAP

LDAP je omrežni protokol za poizvedovanje in spreminjanje imeniških storitev, ki se izvajajo prek protokola TCP/IP.

LED

Diode LED so polprevodniki, ki sporočajo stanje naprave.

naslov MAC

Naslov MAC je enoličen identifikator, povezan z omrežnim vmesnikom. Naslov MAC je enoličen 48-bitni identifikator, navadno zapisan v obliki 12 šestnajstiških znakov, ki so razporejeni v pare (npr. 00-00-0c-34-11-4e). Naslov navadno že proizvajalci zapišejo v izvorno kodo omrežne kartice (NIC), uporablja pa se kot pripomoček usmerjevalnikom pri iskanju naprav v velikih omrežjih.

MFP

Večnamenska naprava (MFP) je pisarniška naprava, ki vključuje več različnih naprav v eni, tako da opravlja funkcije tiskalnika, fotokopirnega stroja, telefaksa, optičnega čitalnika itd.

MH

MH je metoda za stiskanje, ki zmanjša količino podatkov, potrebnih za prenos med faksi pri prenosu slike, priporočene s strani ITU-T T.4. MH je shema verižnega kodiranja na podlagi knjižice s kodami, ki je optimizirana za učinkovito stiskanje praznega prostora. Ker večino faksov sestavlja pretežno prazen prostor, se čas prenosa večine faksov močno zmanjša.

MMR

MMR je metoda stiskanja, ki jo priporoča ITU-T T.6.

modem

Naprava, ki oblikuje nosilni signal za kodiranje digitalnih podatkov in nato preoblikuje isti nosilni signal za dekodiranje prenesenih informacij.

MR

MR je metoda stiskanja, ki jo priporoča ITU-T T.4. MR zakodira prvo optično prebrano vrstico z uporabo sheme MH. Nato naslednjo vrstico primerja s prvo, ugotovi razlike ter zakodira in prenese te razlike.

NetWare

Omrežni operacijski sistem, ki ga je razvilo podjetje Novell, Inc. Prvotno je za izvajanje več storitev v osebnem računalniku uporabljal vzajemno večopravilnost, omrežni protokoli pa so bili osnovani na arhetipskem skladu Xerox XNS. Danes sistem NetWare podpira protokola TCP/IP in IPX/SPX.

OPC

Organski fotoupravljalnik (OPC) je mehanizem, ki ustvari virtualno sliko za tiskanje s pomočjo laserskega žarka iz laserskega tiskalnika. Običajno je valjaste oblike in obarvan v zeleno barvo ali barvo rje.

Slikovna enota, ki vsebuje boben, počasi obrabi površino bobna zaradi uporabe v tiskalniku, zato jo je treba pravočasno zamenjati, ker se obrabi ob stiku s čopičem kartuše zaradi mehanizma za čiščenje in papirja.

Izvirniki

Prvi primerek nečesa, npr. dokumenta, fotografije ali besedila itd., ki ga naprava kopira, reproducira ali prevede, da ustvari druge izvode, vendar sam ni prekopiran oz. ne izhaja iz drugega obstoječega primerka.

OSI

Medsebojno povezovanje odprtih sistemov (OSI) je model, ki ga je razvila mednarodna organizacija za standardizacijo (ISO) za komunikacije. OSI ponuja standarden, modularen pristop k načrtovanju omrežja, ki razdeli potreben niz zapletenih funkcij v prilagodljive, neodvisne in funkcionalne plasti. Te plasti so (z vrha navzdol): uporaba, predstavitev, seja, prenos, omrežje, podatkovna povezava in fizična plast.

PABX

Zasebna avtomatska naročniška centrala (PABX) je avtomatski preklopni telefonski sistem v zasebnem podjetju.

PCL

Tiskalniški jezik (PCL) je jezik za opis strani (PDL), ki ga je razvilo podjetje HP kot tiskalniški protokol in je postal industrijski standard. PCL je bil izvirno zasnovan za prve brizgalne tiskalnike, sedaj pa so razvili tudi različice za toplotne, matrične in laserske tiskalnike.

PDF

PDF je zaščitena datotečna oblika, ki jo je razvilo podjetje Adobe Systems za predstavljanje dvodimenzionalnih dokumentov v obliki, ki ni odvisna od naprave in ločljivosti.

PostScript

PostScript (PS) je jezik za opis strani in programski jezik, ki se primarno uporablja v elektronskem in namiznem založništvu. Zaganja se v napravi za tolmačenje, ki ustvari sliko.

Gonilnik Tiskalnika

Program, ki pošilja ukaze in prenaša podatke iz računalnika v tiskalnik.

Mediji za Tiskanje

Mediji, kot so papir, ovojnice, nalepke ali prosojnice, ki jih lahko uporabimo v tiskalniku, optičnem čitalniku, faksu ali kopirnem stroju.

PPM

Strani na minuto (PPM) je način merjenja hitrosti delovanja tiskalnika, tj. število strani, ki jih tiskalnik lahko natisne v eni minuti.

PRN-datoteka

Vmesnik za gonilnik naprave, ki programski opremi omogoča sporazumevanje z gonilnikom naprave prek standardnih vhodnih/izhodnih sistemskih klicev, kar poenostavi številna opravila.

Protokol

Dogovor ali standard, ki nadzira ali omogoči povezavo, komunikacijo in prenos podatkov med dvema računalniškima končnima točkama.

PS

Glejte PostScript.

PSTN

Javno komutirano telefonsko omrežje (PSTN) je omrežje svetovnih javnih vodovno komutiranih telefonskih omrežij, ki je v industrijskih objektih navadno preusmerjeno na posredovalno mesto.

RADIUS

Komutirana uporabniška storitev z oddaljenim preverjanjem pristnosti (RADIUS) je protokol za oddaljeno preverjanje pristnosti uporabnika in knjiženje. RADIUS omogoča centralizirano upravljanje preverjanja pristnosti podatkov, kot so uporabniška imena in gesla, z uporabo koncepta AAA (preverjanje pristnosti, pooblastitev in knjiženje) za upravljanje omrežnega dostopa.

Ločljivost

Ostrina slike, merjena v pikah na palec (DPI). Višja kot je vrednost DPI, boljša je ločljivost.

SMB

SMB je omrežni protokol, ki se večinoma uporablja za skupno rabo datotek, tiskalnikov, serijskih vrat in različno komunikacijo med vozlišči v omrežju. Omogoča tudi overjeno medprocesno komunikacijo.

SMTP

Preprost protokol za prenos pošte (SMTP) je standard za prenos elektronske pošte prek interneta. SMTP je relativno preprost protokol na podlagi besedila, pri katerem se najprej določi enega ali več prejemnikov, nato pa prenese sporočilo. To je protokol med strežnikom in odjemalcem, pri katerem odjemalec pošlje elektronsko sporočilo strežniku.

SSID

Identifikator storitve (SSID) je ime brezžičnega lokalnega omrežja (WLAN). Vse brezžične naprave v WLAN-u uporabljajo isti SSID za komunikacijo med sabo. SSID-ji razlikujejo male in velike črke in lahko vsebujejo največ 32 znakov.

Maska Podomrežja

Maska podomrežja se uporablja v povezavi z omrežnim naslovom za določanje, kateri del naslova predstavlja omrežni naslov in kateri del naslov gostitelja.

TCP/IP

Protokol za krmiljenje prenosa (TCP) in internetni protokol (IP); niz komunikacijskih protokolov, ki združujeta sklad protokolov, na katerih deluje internet in večina ostalih komercialnih omrežij.

TCR

Poročilo o uspelem prenosu (TCR) vsebuje podroben opis vsakega prenosa, npr. stanje opravila, rezultat prenosa in število poslanih strani. V tiskalniku lahko nastavite, da se to poročilo natisne po vsakem opravilu ali le v primeru neuspešnega prenosa.

TIFF

Oblika zapisa grafičnih datotek (TIFF) je oblika slik v točkovnem zapisu z različnimi ločljivostmi. TIFF ponavadi opisuje optično prebran slikovni zapis. Slike v obliki TIFF uporabljajo oznake, tj. ključne besede, ki označujejo lastnosti slike v datoteki. Ta prilagodljiva oblika je neodvisna od računalniškega okolja in jo lahko uporabljamo za slike, ki so bile izdelane z različnimi aplikacijami za obdelavo slik.

Kartuša s Tonerjem

Neke vrste stekleničká ali posoda v napravi, kot je tiskalnik, ki vsebuje toner. Toner je prah, ki se uporablja v laserskih tiskalnikih in fotokopirnih strojih ter oblikuje besedilo in slike, natisnjene na papir. Toner se lahko nanaša s kombinacijo toplote in pritiska grelne enote, zaradi česar se veže na vlakna papirja.

TWAIN

Industrijski standard za optične bralnike in programsko opremo. Če uporabljate tiskalnik in program, ki sta združljiva s standardom TWAIN, lahko v katerem koli programu zaženete optično branje dokumenta. Gre za programski vmesnik za zajem slik, uporabljen v operacijskih sistemih Microsoft Windows in Apple Macintosh.

Pot UNC

Dogovor o enotnem imenovanju (UNC) je standarden način dostopanja do omrežnih sredstev v sistemu Windows NT in drugih Microsoft izdelkih. Oblika zapisa poti UNC je: \\<imestrežnika>\<imesredstva>\<dodatni imenik>.

URL

Naslov vira v enotni obliki (URL) je globalni naslov dokumentov in virov na internetu. Prvi del naslova označuje, kateri protokol je treba uporabiti, drugi del pa naslov IP ali ime domene, na kateri je določen vir.

USB

Univerzalno zaporedno vodilo (USB) je standard, ki ga je razvilo podjetje USB Implementers Forum Inc., za povezovanje računalnikov in zunanjih naprav. V nasprotju s paralelnimi vrati standard USB omogoča sočasno povezavo vrat USB enega računalnika z več zunanjimi napravami.

Vodni žig

Vodni žig je prepoznavna slika ali vzorec na papirju, ki je pri presevni svetlobi svetlejši. Vodne žige so začeli uporabljati leta 1282 v mestu Bologna v Italiji. Izdelovalci papirja so z njihovo uporabo prepoznali svoje izdelke, uporabljali pa so jih tudi na znamkah, denarju in drugih vladnih dokumentih za preprečevanje ponarejanja.

WEP

Žično ekvivalentna zasebnost (WEP) je varnostni protokol določen v IEEE 802.11, ki nudi enako raven varnosti kot žični LAN. WEP omogoča varnost s šifriranjem podatkov prek radijskih valov, kar zaščiti podatke med prenosom od ene točke do druge.

WIA

WIA je arhitektura za računalniško upodabljanje, ki so jo prvotno uporabljali sistemi Windows Me in Windows XP. V teh operacijskih sistemih lahko z uporabo optičnega bralnika, ki je združljiv s sistemom WIA, zaženete optično branje dokumenta.

WPA

Zaščiten brezžični dostop (WPA) je razred sistemov za zaščito brezžičnih (Wi-Fi) računalniških omrežji, ki je bil ustvarjen z namenom izboljšanja varnostnih funkcij protokola WEP.

WPA-PSK

WPA-PSK (WPA s ključem, ki je že v skupni rabi) je poseben način protokola WPA za majhna podjetja ali domače uporabnike. Ključ ali geslo v skupni rabi je nastavljeno v brezžični dostopni točki (WAP) in katerikoli prenosni ali namizni napravi. WPA-PSK pri vsaki seji med brezžičnim odjemalcem in povezano dostopno točko ustvari edinstven ključ za boljšo varnost.

WPS

Zaščitena brezžična vzpostavitev (WPS) je standard za vzpostavljanje brezžičnega domačega omrežja. Če brezžična dostopna točka podpira standard WPS, lahko preprosto konfigurirate povezavo z brezžičnim omrežjem brez računalnika.

XPS

Specifikacija papirja XML (XPS) je specifikacija za jezik opisovanja strani (PDL) in nova oblika dokumenta, ki ima prednosti za prenosne dokumente in elektronske dokumente. Razvil ga je Microsoft. Gre za XML-specifikacijo na osnovi nove poti tiskanja in vektorske oblike dokumentov, neodvisne od naprave.

A

B

D

E

F

G

I

K

P

S

T